INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2633
22 de Junho de 2021

Patentes

Seção VI

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Jair Bolsonaro

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Ministro da Economia

Paulo Roberto Nunes Guedes

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Claudio Vilar Furtado

De conformidade com a Lei nº 5.648 de 11 de dezembro de 1970, esta é a publicação oficial do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, órgão vinculado ao Ministério da Economia, República Federativa do Brasil, que publica todos os seus atos, despachos e decisões relativos ao sistema de propriedade industrial no Brasil, compreendendo Marcas e Patentes, bem como os referentes a contratos de Transferência de Tecnologia e assuntos correlatos, além dos que dizem respeito ao registro de programas de computador como direito autoral.

As established by Law nº 5.648 of december 11, 1970, this is the official publication of the National Institute of Industrial Property, an office under the Ministry of Economy, Federative Republic of Brazil, which publishes all its official acts, orders and decisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those refering to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

D´après la Loi nº 5.648 du 11 décembre 1970, celle-si est la publication officielle de l'Institut National de la Propriété Industrielle, un office lié au Ministère de l'Économie, République Fédérative du Brésil, qui publie tous ses actes, ordres et décisions concernant le système de la propriété industrielle au Brésil, y compris marques et brevets, aussi que ceux référents aux contracts de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d´ordinateur comme droit d'auteur.

Según estabelece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio de la Economía, República Federativa del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiónes referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendendo marcas y patentes así que los referentes a contractos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

Laut Gezets Nr. 5.648 vom 11. dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum (INPI), eines Organs des Bundesministerium für Wirtschaft, der Bundesrepublik Brasilien, welches alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragunsvertrage von Technologie und Computerprogramme als Urheberrecht veroffentlicht.

DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR e TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS - DIRPA

PATENTES

PEDIDOS E CONCESSÕES:
PATENTE DE INVENÇÃO
MODELO DE UTILIDADE
CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

Índice Geral:

Código Presidência - Recurso....7
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico....7
Código 121 - Exigência....8
Código 130 - Recurso Prejudicado....11
Código Presidência - Nulidade....12
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....12
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....13
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional....13
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT....79
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT....80
Código 1.3.1 - Retificação....132
Código 1.3.4 - Decisão Anulada....160
Código 1.5 - Exigências Diversas....165
Código 1.5.3 - Exigência Anulada....171
Código Depósito....172
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado....172
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI....193
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI....197
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....224
Código Publicação do Pedido....251
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção....251
Código 3.2 - Publicação Antecipada....307
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI....319
Código 3.8 - Retificação....320
Código Exigências Técnicas e Formais....321
Código 6.1 - Exigência Técnica....321
Código 6.7 - Outras Exigências....339
Código 6.9 - Publicação Anulada....341
Código 6.10 - Republicação....342
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....343
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....349
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....354
Código Ciência de Parecer....383
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico....383
Código 7.2 - Publicação Anulada....401
Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI....402
Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI....405
Código Anuidade do Pedido....407
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....407
Código 8.7 - Restauração....418
Código 8.8 - Despacho Anulado....421
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....423
Código Decisão....432
Código 9.1 - Deferimento....432
Código 9.1.2 - Publicação Anulada....502
Código 9.1.3 - Republicação....503
Código 9.1.4 - Retificação....505
Código 9.2 - Indeferimento....508
Código 9.2.3 - Republicação....525
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento....526
Código Arquivamento....531
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....531

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....537
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....540
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....549
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....554
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI....557
Código 11.14 - Publicação Anulada....558
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI....559
Código Recurso....560
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....560
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento....563
Código 12.6 - Outros Recursos....564
Código Outros Referentes a Despachos....565
Código 15.7 - Petição não Conhecida....565
Código 15.9 - Perda de Prioridade....567
Código 15.11 - Alteração de Classificação....568
Código 15.21 - Numeração Anulada....572
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....576
Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”....577
Código 15.25.2 - Exigência formal para anúncio na Vitrine de PI de pedido....578
Código 15.30 - Publicação Anulada....579
Código 15.31 - Despacho Anulado....580
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....581
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....581
Código 16.3 - Retificação....738
Código Notificação de Decisão Judicial....1380
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....1380
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....1381
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI....1381
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI....1382
Código 21.8 - Despacho Anulado....1396
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....1397
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....1397
Código Anuidade de Patente....1399
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....1399
Código 24.4 - Restauração....1401
Código 24.5 - Despacho Anulado....1402
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....1403
Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção....1418
Código 25.1 - Transferência Deferida....1418
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....1421
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....1425
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....1426
Código 25.11 - Republicação....1428
Código Códigos para Trâmite Prioritário....1429
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso....1429
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....1430
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde....1430
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde....1431
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação....1432
Código 28.10.25 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia resultante de financiamento público 1433
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado....1433
Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil....1433
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH....1434
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário....1435
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica....1436

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....1439
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....1444
Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário.....1445
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....1445

Código Presidência - Recurso

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) MU 8701365-7 U2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 27/08/2007
(71) Menno Equipamentos para Escritório Ltda. (BR/RS)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0418697-4 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 11/08/2004
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0618023-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 20/10/2006
(71) Sakata Seed Corporation (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

Código 121 - Exigência

A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2016 022185-4 A2

Código 121 - Exigência
(22) 26/09/2016
(71) EDGAR ANTONIO FIGUEIREDO SOUZA (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 12 2018 016271-6 A2

Código 121 - Exigência
(22) 10/11/2008
(62) PI 0819823-3 10/11/2008
(71) BASF SE (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 12 2019 020541-8 A2

Código 121 - Exigência
(22) 05/11/2007
(62) PI 0718771-8 05/11/2007
(71) BASF SE (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 20 2019 018887-7

Código 121 - Exigência
(22) 11/09/2019
(71) FRANCIVALDO OSTERNO DE SOUSA JÚNIOR (BR/PI)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) MU 8702342-3 U2

Código 121 - Exigência
(22) 07/11/2007
(71) Rubens Lodi Junior (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0407057-7 A2	Código 121 - Exigência (22) 19/08/2004 (71) Sony Corporation (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0417795-9 A2	Código 121 - Exigência (22) 30/11/2004 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0500253-2 A2	Código 121 - Exigência (22) 31/01/2005 (71) Becton, Dickinson And Company (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0501491-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 20/04/2005 (71) Wagner Pereira Machado (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0509769-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 06/04/2005 (71) Reckitt Benckiser (UK) Limited (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0720369-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 05/11/2007 (71) Aker Subsea Limited (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

(21) PI 0910342-2 A2	Código 121 - Exigência
	(22) 31/03/2009
	(71) Shiseido Company LTD. (JP)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
	[121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) PI 0510713-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 25/04/2005 (71) UPJOHN US 1 LLC (US) Prejudicado o recurso ao indeferimento publicado na RPI 2524 de 21/05/2019, por perda de objeto, já que ao pedido teve sua desistência homologada, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2632 de 15/06/2021.[130]

Código Presidência - Nulidade

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente

A cópia do parecer de intimação poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 20 2014 001345-3 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 24/12/2019
(73) JOÃO ASSUNÇÃO DE LEMOS (BR/RS)
Requerente da Nulidade: AGROMAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA EPP Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

Comunicação da publicação internacional do pedido internacional nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional. Documento publicado disponível no endereço eletrônico http://www.wipo.int/pct/en do sistema PATENTSCOPE® Search Service da Organização Mundial de Propriedade Intelectual – OMPI.

---

(21) BR 11 2021 011095-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/01/2019 US 62/789,247; 03/05/2019 US 62/842,770
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(86) PCT US2020/012115 de 03/01/2020
(87) WO 2020/146194 de 16/07/2020

---

(21) BR 11 2021 011097-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 11/12/2018 CN 201811512160.9
(51) H04L 12/24 (2006.01)
(86) PCT CN2019/123841 de 07/12/2019
(87) WO 2020/119610 de 18/06/2020

---

(21) BR 11 2021 011098-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 20/12/2018 EP 18214626.6
(51) B23B 29/034 (2006.01), B23Q 1/28 (2006.01)
(86) PCT EP2019/086287 de 19/12/2019
(87) WO 2020/127717 de 25/06/2020

---

(21) BR 11 2021 011099-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 11/12/2018 EP 18306657.0; 11/12/2018 EP 18306658.8; 11/12/2018 EP 18306659.6
(51) C07K 14/62 (2006.01)
(86) PCT EP2019/084427 de 10/12/2019
(87) WO 2020/120477 de 18/06/2020

---

(21) BR 11 2021 011102-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/01/2019 US 62/787,993 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), A01C 23/02 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01) (86) PCT US2020/012171 de 03/01/2020 (87) WO 2020/142678 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 011103-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/781,115; 13/06/2019 US 62/861,109 (51) G16H 20/10 (2018.01), A45D 44/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01) (86) PCT IB2019/061011 de 18/12/2019 (87) WO 2020/128891 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011107-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,102 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (86) PCT IB2019/060802 de 13/12/2019 (87) WO 2020/121282 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011108-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 FR 1873700 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT EP2019/086339 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127759 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011109-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2019 EP 19155214.0 (51) B65D 5/74 (2006.01) (86) PCT EP2020/052202 de 30/01/2020 (87) WO 2020/160984 de 13/08/2020
(21) BR 11 2021 011110-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 CN 201811511555.7 (51) H01Q 1/38 (2006.01) (86) PCT CN2019/124171 de 10/12/2019

	(87) WO 2020/119657 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011113-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/780,121; 14/03/2019 US 62/818,375 (51) G01J 3/28 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01), G01J 3/04 (2006.01), G01J 3/36 (2006.01) (86) PCT US2019/065818 de 11/12/2019 (87) WO 2020/123722 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011115-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 US 62/777,360; 21/12/2018 EP 18215541.6 (51) G01N 21/84 (2006.01), G16H 50/20 (2018.01), G01N 21/88 (2006.01) (86) PCT EP2019/084115 de 09/12/2019 (87) WO 2020/120349 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011116-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213329.8 (51) B22D 41/24 (2006.01) (86) PCT EP2019/085618 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127241 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011117-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 IT 102018000010925; 25/07/2019 IT 102019000012948 (51) B28B 1/00 (2006.01), B28B 3/12 (2006.01), B28B 13/02 (2006.01), B30B 15/30 (2006.01), B44F 9/04 (2006.01) (86) PCT IB2019/060214 de 27/11/2019 (87) WO 2020/121098 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011119-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 JP 2018-231948 (51) A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C12N 15/13 (2006.01) (86) PCT JP2019/048171 de 10/12/2019 (87) WO 2020/122034 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011120-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 FR 1873771 (51) C07C 1/207 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01), C07C 45/00 (2006.01), C07C 47/06 (2006.01), B01J 21/08 (2006.01), B01J 23/20 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01), B01J 23/92 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 38/14 (2006.01), B01J 38/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/085113 de 13/12/2019 (87) WO 2020/126920 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011121-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 FR 1873554 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01) (86) PCT EP2019/086348 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127764 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011122-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/12/2018 US 62/785,421 (51) E21B 33/04 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01) (86) PCT US2019/066723 de 17/12/2019 (87) WO 2020/139613 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011123-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 FR 1873735 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (86) PCT EP2019/086715 de 20/12/2019 (87) WO 2020/127991 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011124-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,841; 12/12/2018 US 62/778,866 (51) C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2019/065995 de 12/12/2019 (87) WO 2020/123816 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011125-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/04/2019 BG 112910 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01),

	A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 25/34 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01) (86) PCT BG2019/000027 de 28/11/2019 (87) WO 2020/206511 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 011126-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29C 70/68 (2006.01), B29C 33/12 (2006.01), B29C 33/50 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), F03D 1/06 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01) (86) PCT US2018/064832 de 11/12/2018 (87) WO 2020/122863 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011128-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 EP 18211887.7 (51) B26B 19/38 (2006.01) (86) PCT EP2019/084777 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120646 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011130-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 AU 2018904690 (51) G06F 16/958 (2019.01), G06Q 50/10 (2012.01) (86) PCT AU2019/051346 de 09/12/2019 (87) WO 2020/118356 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011131-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 EP 18211883.6 (51) A61B 5/024 (2006.01), A61J 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/082526 de 26/11/2019 (87) WO 2020/120120 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011132-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/780,121; 17/12/2018 US 62/780,854; 14/03/2019 US 62/818,375 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/026 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01) (86) PCT US2019/065820 de 11/12/2019 (87) WO 2020/123724 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011133-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 GB 1820760.5 (51) E21B 17/08 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01) (86) PCT BR2019/050550 de 19/12/2019 (87) WO 2020/124186 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011135-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 NL 2022165 (51) A47J 31/46 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01) (86) PCT NL2019/050819 de 10/12/2019 (87) WO 2020/122713 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011137-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,919 (51) A61F 2/16 (2006.01) (86) PCT IB2019/060533 de 06/12/2019 (87) WO 2020/121147 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011138-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP 18212508.8 (51) F24C 15/32 (2006.01), F24C 7/06 (2006.01), F24C 7/08 (2006.01) (86) PCT EP2019/084025 de 06/12/2019 (87) WO 2020/120325 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011140-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/02/2019 FR 1901296 (51) B67C 3/26 (2006.01) (86) PCT EP2020/053048 de 06/02/2020 (87) WO 2020/161266 de 13/08/2020
(21) BR 11 2021 011141-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 US 16/214,430 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01), H04W 4/80 (2018.01), G06K 7/10 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01) (86) PCT US2019/065233 de 09/12/2019 (87) WO 2020/123381 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011142-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2018/086217 de 20/12/2018 (87) WO 2020/125999 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011143-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/783,956; 23/10/2019 US 62/924,970; 13/11/2019 US 62/934,915 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/864 (2006.01) (86) PCT US2019/067872 de 20/12/2019 (87) WO 2020/132455 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011145-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/781,096 (51) G16H 20/60 (2018.01), G06Q 30/06 (2012.01) (86) PCT IB2019/060955 de 17/12/2019 (87) WO 2020/128859 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011146-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP 18212723.3 (51) A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/085198 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120781 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011147-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 CN PCT/CN2018/121165 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/02 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/00 (2006.01), C07D 405/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/125552 de 16/12/2019 (87) WO 2020/119819 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011148-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 US 62/782,805 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), G01N 33/00

	(2006.01) (86) PCT US2019/066437 de 16/12/2019 (87) WO 2020/131650 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011149-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2019 IT 102019000002653 (51) B05D 3/04 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01), B65G 15/00 (2006.01), F26B 5/00 (2006.01), B29C 71/04 (2006.01) (86) PCT IB2020/051525 de 24/02/2020 (87) WO 2020/174352 de 03/09/2020
(21) BR 11 2021 011151-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 EP 18211513.9 (51) A61C 8/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/084200 de 09/12/2019 (87) WO 2020/120389 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011152-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 WO PCT/IB2018/059988 (51) C22C 38/02 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01), B23K 26/38 (2014.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01), B23K 26/40 (2014.01) (86) PCT IB2019/060016 de 21/11/2019 (87) WO 2020/121088 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011154-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C21D 9/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C21D 1/667 (2006.01), B21B 1/085 (2006.01) (86) PCT IB2018/060411 de 20/12/2018 (87) WO 2020/128589 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011156-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 EP 18306657.0; 11/12/2018 EP 18306658.8; 11/12/2018 EP 18306659.6 (51) A61K 47/54 (2017.01), A61P 5/50 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

	(86) PCT EP2019/084400 de 10/12/2019 (87) WO 2020/120463 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011158-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP 18212599.7 (51) G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT EP2019/084170 de 09/12/2019 (87) WO 2020/120376 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011159-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 EP 18212037.8 (51) A47K 7/00 (2006.01), A47K 7/04 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01), C02F 1/461 (2006.01) (86) PCT EP2019/084775 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120645 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011160-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 16/230,993 (51) H04B 7/022 (2017.01), H04L 1/06 (2006.01) (86) PCT US2019/064183 de 03/12/2019 (87) WO 2020/131351 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011162-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 LU LU101057 (51) C21B 7/06 (2006.01), C21B 9/06 (2006.01), C21C 5/44 (2006.01), F27B 1/14 (2006.01), F27B 3/14 (2006.01), F27B 5/08 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01), F27D 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/085174 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120771 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011163-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) D04H 1/425 (2012.01), D04H 1/559 (2012.01), D04H 5/06 (2006.01) (86) PCT US2018/067895 de 28/12/2018 (87) WO 2020/139374 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011165-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 US 62/777,410; 12/12/2018 US 62/778,482

	(51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01) (86) PCT US2019/065524 de 10/12/2019 (87) WO 2020/123538 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011166-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2019 US 62/808,360 (51) F01N 13/00 (2010.01), F01N 3/10 (2006.01) (86) PCT US2020/019148 de 21/02/2020 (87) WO 2020/172489 de 27/08/2020
(21) BR 11 2021 011169-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2019 EP 19151614.5 (51) C08L 23/16 (2006.01) (86) PCT EP2020/050156 de 07/01/2020 (87) WO 2020/148105 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 011170-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 EP 18214182.0 (51) H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/085733 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127329 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011174-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 NL 2022166 (51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (86) PCT CN2019/124224 de 10/12/2019 (87) WO 2020/119669 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011176-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 NL 2022163 (51) H01Q 1/32 (2006.01), G08G 1/00 (2006.01), H01Q 1/42 (2006.01), H01Q 21/28 (2006.01), H04B 1/3822 (2015.01), H04W 4/46 (2018.01) (86) PCT NL2019/050821 de 10/12/2019 (87) WO 2020/122714 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011177-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18214772.8

	(51) B66B 17/12 (2006.01) (86) PCT EP2019/085699 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127303 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011178-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 GB 18208900 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/40 (2020.01) (86) PCT GB2019/053634 de 19/12/2019 (87) WO 2020/128491 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011181-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 EP 18215480.7 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01) (86) PCT EP2019/085663 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127275 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011183-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,334 (51) A61K 9/127 (2006.01) (86) PCT US2019/048329 de 27/08/2019 (87) WO 2020/122998 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011185-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213614.3 (51) A24B 3/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/086097 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127586 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011186-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 NL 2022201 (51) B60K 11/08 (2006.01), B62D 35/00 (2006.01), B60K 13/02 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01), F02M 35/022 (2006.01) (86) PCT NL2019/050834 de 13/12/2019 (87) WO 2020/122725 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011187-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/02/2019 IT 102019000001769 (51) C25D 3/48 (2006.01), C22C 5/02 (2006.01), C25D 3/62 (2006.01) (86) PCT EP2020/051892 de 27/01/2020 (87) WO 2020/160951 de 13/08/2020
(21) BR 11 2021 011189-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 GB 1820887.6 (51) C07J 9/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), C07J 43/00 (2006.01), C07J 31/00 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07J 51/00 (2006.01), C07J 71/00 (2006.01), C07J 11/00 (2006.01) (86) PCT GB2019/053665 de 20/12/2019 (87) WO 2020/128514 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011190-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18214596.1 (51) C09D 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/075310 de 20/09/2019 (87) WO 2020/126134 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011191-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 SE 1851551-0 (51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01) (86) PCT EP2019/079721 de 30/10/2019 (87) WO 2020/120004 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011193-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 EP 18215059.9 (51) C09J 167/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/086006 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127521 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011194-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/01/2019 US 62/793,004 (51) G01N 30/88 (2006.01) (86) PCT US2020/013648 de 15/01/2020 (87) WO 2020/150328 de 23/07/2020

(21) BR 11 2021 011195-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,710 (51) B61C 9/50 (2006.01), B61C 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/001305 de 12/12/2019 (87) WO 2020/121057 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011196-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60W 20/50 (2016.01), B60W 10/08 (2006.01) (86) PCT JP2018/045804 de 13/12/2018 (87) WO 2020/121465 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011198-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,158 (51) A61F 5/00 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01) (86) PCT US2019/066185 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123916 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011199-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 FR 1872954 (51) F16H 63/48 (2006.01) (86) PCT EP2019/083327 de 02/12/2019 (87) WO 2020/120201 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011200-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 NL 2022162 (51) B60R 1/06 (2006.01), B60R 11/04 (2006.01) (86) PCT NL2019/050813 de 09/12/2019 (87) WO 2020/122708 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011201-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 FR 1873007 (51) B60R 13/02 (2006.01) (86) PCT FR2019/052860 de 29/11/2019 (87) WO 2020/128187 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011202-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 28/12/2018 FI 20186137 (51) C11B 1/00 (2006.01), C11B 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/085398 de 16/12/2019 (87) WO 2020/136034 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011205-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 US 62/777,352; 22/10/2019 US 62/924,429 (51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01) (86) PCT US2019/065465 de 10/12/2019 (87) WO 2020/123496 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011206-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2019 DE 10 2019 100 468.3 (51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 39/18 (2006.01) (86) PCT EP2020/050562 de 10/01/2020 (87) WO 2020/144342 de 16/07/2020
(21) BR 11 2021 011208-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 GB 1820659.9 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2019/053613 de 19/12/2019 (87) WO 2020/128473 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011210-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 US 62/777,588 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/44 (2017.01) (86) PCT US2019/065191 de 09/12/2019 (87) WO 2020/123362 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011211-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,549 (51) A61K 39/29 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (86) PCT US2019/065151 de 09/12/2019 (87) WO 2020/123341 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011213-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 US 62/782,838 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01) (86) PCT US2019/066225 de 13/12/2019 (87) WO 2020/131616 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011214-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18306755.2 (51) C09J 123/14 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08L 23/20 (2006.01) (86) PCT EP2019/083675 de 04/12/2019 (87) WO 2020/126506 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011215-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 ES P201831252 (51) A23L 25/00 (2016.01) (86) PCT ES2019/070863 de 19/12/2019 (87) WO 2020/128132 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011216-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP 18212701.9 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/10 (2021.01) (86) PCT EP2019/081111 de 13/11/2019 (87) WO 2020/120054 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011217-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 GB 1820288.7 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01) (86) PCT GB2019/053537 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120981 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011218-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT CN2018/120926 de 13/12/2018

	(87) WO 2020/118633 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011219-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 EP 18211728.3 (51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01) (86) PCT EP2019/083753 de 04/12/2019 (87) WO 2020/120268 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011220-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 FR 1873727 (51) A01N 35/02 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/084046 de 06/12/2019 (87) WO 2020/126562 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011221-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 US 62/777,322 (51) C12N 15/74 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), A61K 35/741 (2015.01) (86) PCT US2019/065446 de 10/12/2019 (87) WO 2020/123483 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011222-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,605 (51) A61K 31/5513 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2019/065600 de 11/12/2019 (87) WO 2020/123582 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011224-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/778,142; 22/11/2019 US 62/939,192 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01) (86) PCT US2019/065389 de 10/12/2019 (87) WO 2020/123453 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011225-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 19/12/2018 US 62/782,294 (51) H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT KR2019/018071 de 19/12/2019 (87) WO 2020/130661 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011226-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,174 (51) F25D 17/06 (2006.01), F25D 29/00 (2006.01), F25D 13/00 (2006.01), G01K 13/00 (2021.01) (86) PCT IB2019/001300 de 12/12/2019 (87) WO 2020/121055 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011228-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 DE 10 2018 009 963.7 (51) F16K 15/14 (2006.01) (86) PCT DE2019/000309 de 02/12/2019 (87) WO 2020/125831 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011230-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 EP 18211696.2 (51) B65B 5/04 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01) (86) PCT EP2019/084761 de 11/12/2019 (87) WO 2020/120634 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011231-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,188; 22/03/2019 US 62/822,675; 22/03/2019 US 62/822,684; 22/03/2019 US 62/822,697; 22/03/2019 US 62/822,668; 22/03/2019 US 62/822,657; 22/03/2019 US 62/822,709; 22/03/2019 US 62/822,679 (51) A61N 7/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0476 (2006.01), A61B 5/0478 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (86) PCT US2019/066245 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123950 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011233-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 JP 2018-239114 (51) F21S 41/50 (2018.01), B62J 6/02 (2020.01), F21S 41/148 (2018.01), F21S

	41/20 (2018.01), F21S 41/33 (2018.01), F21W 102/13 (2018.01), F21W 103/10 (2018.01), F21W 107/17 (2018.01), F21Y 115/10 (2016.01) (86) PCT JP2019/037845 de 26/09/2019 (87) WO 2020/129345 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011237-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 33/127 (2006.01) (86) PCT US2019/017538 de 11/02/2019 (87) WO 2020/167288 de 20/08/2020
(21) BR 11 2021 011238-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62778558; 18/04/2019 EP 19170194.5 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/084996 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120719 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011240-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/03/2019 JP 2019-060590 (51) F16L 15/04 (2006.01) (86) PCT JP2020/009003 de 03/03/2020 (87) WO 2020/195621 de 01/10/2020
(21) BR 11 2021 011242-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,188; 22/03/2019 US 62/822,697; 22/03/2019 US 62/822,657; 22/03/2019 US 62/822,675; 22/03/2019 US 62/822,684; 22/03/2019 US 62/822,709; 22/03/2019 US 62/822,668; 22/03/2019 US 62/822,679 (51) A61N 7/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0476 (2006.01), A61B 5/0478 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (86) PCT US2019/066249 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123953 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011243-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 DE 10 2018 221 713.0 (51) G01P 3/489 (2006.01), G01P 21/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/082662 de 27/11/2019 (87) WO 2020/120131 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011246-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,941 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 99/00 (2009.01) (86) PCT US2019/061795 de 15/11/2019 (87) WO 2020/123099 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011247-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,941; 29/03/2019 US 62/826,095 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 99/00 (2009.01) (86) PCT US2019/061781 de 15/11/2019 (87) WO 2020/123098 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011248-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,941; 17/05/2019 US 62/849,574 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 99/00 (2009.01) (86) PCT US2019/061797 de 15/11/2019 (87) WO 2020/123100 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011249-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 JP 2018-231710 (51) G06Q 30/06 (2012.01) (86) PCT JP2019/048138 de 09/12/2019 (87) WO 2020/122027 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011250-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,941; 29/03/2019 US 62/826,095; 26/07/2019 US 62/878,981 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 99/00 (2009.01) (86) PCT US2019/061800 de 15/11/2019 (87) WO 2020/123101 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011251-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01) (86) PCT US2018/065126 de 12/12/2018 (87) WO 2020/122889 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011253-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,941; 01/08/2019 US 62/881,760 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 99/00 (2009.01), G06N 3/04 (2006.01) (86) PCT US2019/061771 de 15/11/2019 (87) WO 2020/123097 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011254-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,868 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01), G01V 99/00 (2009.01) (86) PCT US2019/060914 de 12/11/2019 (87) WO 2020/123073 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011255-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 IT 102018000011054 (51) G01M 17/02 (2006.01), G01N 27/20 (2006.01), G01R 1/073 (2006.01), G01R 27/14 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/060314 de 29/11/2019 (87) WO 2020/121107 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011256-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,872 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01), G01V 99/00 (2009.01) (86) PCT US2019/061311 de 13/11/2019 (87) WO 2020/123084 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011257-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 CN 201811515045.7 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/124486 de 11/12/2019 (87) WO 2020/119707 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011258-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 GB 1820186.3; 12/12/2018 GB 1820278.8 (51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01) (86) PCT GB2019/053512 de 11/12/2019 (87) WO 2020/120964 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011262-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 US 62/783,028 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2019/064610 de 05/12/2019 (87) WO 2020/131401 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011263-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/12/2018 JP 2018-245362; 27/12/2018 JP 2018-245363 (51) C08J 3/12 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), C08B 15/08 (2006.01) (86) PCT JP2019/033506 de 27/08/2019 (87) WO 2020/136995 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011264-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 KR 10-2018-0159351 (51) C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/90 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C12P 19/24 (2006.01) (86) PCT KR2019/017114 de 05/12/2019 (87) WO 2020/122504 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011266-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 IT 102018000010919 (51) B29C 43/34 (2006.01), B29C 43/36 (2006.01), B29B 11/12 (2006.01), B29C 43/56 (2006.01), B29K 105/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/060610 de 10/12/2019 (87) WO 2020/121190 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011267-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 US 16/214,647 (51) B60T 17/00 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), B01D 45/04 (2006.01), B01D 45/08 (2006.01) (86) PCT US2019/065131 de 09/12/2019 (87) WO 2020/123328 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011269-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/01/2019 US 62/788,734; 23/12/2019 US 16/726,149 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT US2019/068494 de 24/12/2019 (87) WO 2020/142334 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 011270-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,188; 22/03/2019 US 62/822,657; 22/03/2019 US 62/822,679; 22/03/2019 US 62/822,675; 22/03/2019 US 62/822,684; 22/03/2019 US 62/822,668; 22/03/2019 US 62/822,697; 22/03/2019 US 62/822,709 (51) A61B 5/0476 (2006.01), A61B 5/04 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2019/066242 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123948 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011273-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP PCT/EP2018/085024 (51) C12N 5/071 (2010.01) (86) PCT EP2019/084868 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120664 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011276-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,450 (51) C07K 14/46 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C40B 30/04 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01) (86) PCT CA2019/051778 de 10/12/2019 (87) WO 2020/118427 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011279-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,591; 03/09/2019 US 62/895,279 (51) A61K 31/035 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/060735 de 12/12/2019 (87) WO 2020/121260 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011280-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 13/12/2018 US 62/779,188; 22/03/2019 US 62/822,679; 22/03/2019 US 62/822,697; 22/03/2019 US 62/822,684; 22/03/2019 US 62/822,657; 22/03/2019 US 62/822,668; 22/03/2019 US 62/822,709; 22/03/2019 US 62/822,675 (51) A61B 5/0476 (2006.01), A61B 5/04 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2019/066218 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123935 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011281-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 EP 18211362.1 (51) C08F 2/32 (2006.01) (86) PCT EP2019/084013 de 06/12/2019 (87) WO 2020/120323 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011283-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,966 (51) C05C 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/060571 de 09/12/2019 (87) WO 2020/121164 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011284-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/784,253; 14/06/2019 US 62/861,679 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 31/32 (2006.01) (86) PCT US2019/066766 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131823 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011285-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 KR 10-2018-0158319; 25/06/2019 KR 10-2019-0075612 (51) A61K 35/747 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), C12N 1/20 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), C12R 1/225 (2006.01) (86) PCT KR2019/017020 de 04/12/2019 (87) WO 2020/122496 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011286-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,978

	(51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 5/14 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01) (86) PCT US2019/061446 de 14/11/2019 (87) WO 2020/123091 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011287-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/04/2019 CN PCT/CN2019/081409 (51) C07J 17/00 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01) (86) PCT EP2020/059442 de 02/04/2020 (87) WO 2020/201446 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 011289-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 KR 10-2018-0158672 (51) A61K 35/741 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01) (86) PCT KR2019/016747 de 29/11/2019 (87) WO 2020/122484 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011290-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/781,003 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01) (86) PCT IB2019/060859 de 16/12/2019 (87) WO 2020/128792 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011292-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 EP 18382913.4 (51) E02F 9/28 (2006.01), E02F 9/26 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01) (86) PCT EP2019/084995 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120718 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011293-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2018 KR 10-2018-0158674; 08/07/2019 KR 0-2019-0082026 (51) A61K 35/747 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01) (86) PCT KR2019/016627 de 28/11/2019 (87) WO 2020/122476 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011294-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,759 (51) C12N 15/113 (2010.01), C07H 21/04 (2006.01) (86) PCT US2019/061241 de 13/11/2019 (87) WO 2020/123083 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011297-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,188; 22/03/2019 US 62/822,697; 22/03/2019 US 62/822,675; 22/03/2019 US 62/822,709; 22/03/2019 US 62/822,684; 22/03/2019 US 62/822,679; 22/03/2019 US 62/822,668; 22/03/2019 US 62/822,657 (51) A61N 7/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0476 (2006.01), A61B 5/0478 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (86) PCT US2019/066252 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123955 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011298-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213728.1 (51) C07H 3/06 (2006.01), C07H 5/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01) (86) PCT EP2019/085841 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127417 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011299-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18020648.4; 29/03/2019 IB PCT/IB2019/052604 (51) B41F 31/02 (2006.01), B41F 31/08 (2006.01), B41F 31/18 (2006.01), B41F 33/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/025461 de 18/12/2019 (87) WO 2020/126085 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011300-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,663 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (86) PCT US2019/066061 de 12/12/2019 (87) WO 2020/123857 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011301-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,923 (51) C05B 17/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01)

	(86) PCT IB2019/060671 de 11/12/2019 (87) WO 2020/121222 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011302-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18214771.0 (51) B66B 7/02 (2006.01), B66B 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/086382 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127787 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011304-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18382934.0 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07H 15/26 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/085544 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127194 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011305-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 DE 20 2018 107 141.6 (51) F04C 18/16 (2006.01) (86) PCT EP2019/085094 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120746 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011307-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 CN 201811530481.1; 22/04/2019 CN 201910325612.0 (51) H04N 19/503 (2014.01) (86) PCT CN2019/122735 de 03/12/2019 (87) WO 2020/119525 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011308-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 GB 18201434 (51) A24F 40/465 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/084600 de 11/12/2019 (87) WO 2020/120551 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011310-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 11/12/2018 DE 10 2018 131 830.8 (51) B29C 55/06 (2006.01), B29D 7/01 (2006.01), B29C 41/26 (2006.01), B29C 43/24 (2006.01) (86) PCT DE2019/100958 de 06/11/2019 (87) WO 2020/119847 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011312-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 EP 18215691.9; 01/04/2019 EP 19166643.7 (51) G10L 21/038 (2013.01), G10L 21/0316 (2013.01) (86) PCT EP2019/084974 de 12/12/2019 (87) WO 2020/126857 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011316-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18212857.9 (51) D01F 6/12 (2006.01), D01F 6/32 (2006.01), D01D 5/12 (2006.01), D01D 5/253 (2006.01) (86) PCT EP2019/085717 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127317 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011318-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP 18212658.1 (51) C07K 7/06 (2006.01), C07K 1/06 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT EP2019/083309 de 02/12/2019 (87) WO 2020/120198 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011319-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 JP 2018-238526 (51) H04N 19/593 (2014.01) (86) PCT JP2019/049451 de 17/12/2019 (87) WO 2020/129990 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011321-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 EP 18211570.9 (51) A61B 5/053 (2021.01), A61B 5/16 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0482 (2006.01) (86) PCT EP2019/084133 de 09/12/2019 (87) WO 2020/120355 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011323-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A23K 20/142 (2016.01), C07D 295/185 (2006.01) (86) PCT CN2018/121709 de 18/12/2018 (87) WO 2020/124351 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011324-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 US 62/785,086; 12/08/2019 US 16/538,273 (51) A63K 1/00 (2006.01) (86) PCT US2019/068410 de 23/12/2019 (87) WO 2020/139856 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011325-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/781,242 (51) C07D 498/18 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/060957 de 17/12/2019 (87) WO 2020/128861 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011326-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 SE 1851564-3 (51) B60R 13/01 (2006.01), B60P 1/28 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01) (86) PCT EP2019/084707 de 11/12/2019 (87) WO 2020/120602 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011327-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 US 62/785,086; 12/08/2019 US 16/538,273 (51) E04H 3/10 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01), E04H 3/22 (2006.01), E04H 4/00 (2006.01) (86) PCT US2019/068419 de 23/12/2019 (87) WO 2020/139864 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011328-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G06T 17/00 (2006.01), G06T 19/20 (2011.01), B29C 64/386 (2017.01) (86) PCT US2018/065205 de 12/12/2018 (87) WO 2020/122897 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011329-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 US 62/785,086; 12/08/2019 US 16/538,273 (51) A63G 31/00 (2006.01), E02B 3/10 (2006.01), E02B 8/06 (2006.01), E02D 27/12 (2006.01) (86) PCT US2019/068414 de 23/12/2019 (87) WO 2020/139859 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011330-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/780,993; 10/06/2019 US 62/859,259 (51) C12P 17/16 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 239/24 (2006.01), C07C 255/58 (2006.01), C07D 209/88 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C12P 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/085568 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127208 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011331-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/778,935 (51) A61K 31/713 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT US2019/063048 de 25/11/2019 (87) WO 2020/123136 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011333-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,430; 03/06/2019 US 62/856,469 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 215/48 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01) (86) PCT US2019/065972 de 12/12/2019 (87) WO 2020/123800 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011334-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,916; 19/02/2019 US 62/807,603; 30/04/2019 US 62/840,879 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61P 25/14 (2006.01) (86) PCT US2019/065936 de 12/12/2019 (87) WO 2020/123783 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011335-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,037; 23/01/2019 EP 19153168.0 (51) B01J 23/63 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/56 (2006.01), F01N

	3/10 (2006.01) (86) PCT IB2019/060713 de 12/12/2019 (87) WO 2020/121245 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011336-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 US 62/785,086; 12/08/2019 US 16/538,273 (51) A63G 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/000919 de 13/08/2019 (87) WO 2020/136433 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011338-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,660 (51) A61N 1/36 (2006.01), G01R 31/28 (2006.01), H03K 3/26 (2006.01), A61N 1/02 (2006.01), G01R 31/316 (2006.01) (86) PCT US2019/065388 de 10/12/2019 (87) WO 2020/123452 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011339-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G05B 19/418 (2006.01) (86) PCT IB2018/060250 de 18/12/2018 (87) WO 2020/128573 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011340-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 GB 1820286.1; 09/05/2019 GB 1906534.1 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01) (86) PCT GB2019/053540 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120984 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011341-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 16/219,570 (51) F04B 27/18 (2006.01) (86) PCT JP2019/045435 de 20/11/2019 (87) WO 2020/121764 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011342-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 CN 201811533155.6

	(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/122000 de 29/11/2019 (87) WO 2020/119480 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011343-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 16/218,873 (51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61B 34/10 (2016.01) (86) PCT IB2019/060444 de 04/12/2019 (87) WO 2020/121126 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011344-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 DK PA 2018 01049 (51) A61K 31/702 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01) (86) PCT IB2019/061097 de 19/12/2019 (87) WO 2020/128948 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011345-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 US US 16/222,502 (51) F16J 15/34 (2006.01) (86) PCT US2019/061919 de 18/11/2019 (87) WO 2020/131268 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011346-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,901; 18/01/2019 EP 19152548.4 (51) C10G 33/04 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/084755 de 11/12/2019 (87) WO 2020/120628 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011348-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2019 DE 10 2019 201 279.5 (51) A61B 1/24 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01), G01J 3/50 (2006.01), A61C 19/10 (2006.01) (86) PCT EP2020/051274 de 20/01/2020 (87) WO 2020/156855 de 06/08/2020
(21) BR 11 2021 011349-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 US 16/222,780 (51) G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01) (86) PCT US2019/064841 de 06/12/2019 (87) WO 2020/131414 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011350-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/08 (2009.01) (86) PCT CN2018/121322 de 14/12/2018 (87) WO 2020/118722 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011351-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/783,568 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/001435 de 18/12/2019 (87) WO 2020/128636 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011352-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP 18212497.4 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2019/085118 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120753 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011353-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 CN 201811535534.9 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/119984 de 21/11/2019 (87) WO 2020/119415 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011354-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,931; 13/12/2019 US 16/714,416 (51) B66F 9/12 (2006.01), B66F 9/14 (2006.01), B66F 9/20 (2006.01), B66F 17/00 (2006.01), F15B 15/28 (2006.01), G01G 19/08 (2006.01), G01G 19/12 (2006.01) (86) PCT US2019/066375 de 13/12/2019 (87) WO 2020/124031 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011355-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,429 (51) E21B 43/04 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01) (86) PCT US2019/065251 de 09/12/2019 (87) WO 2020/123391 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011356-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,899; 18/01/2019 EP 19152547.6 (51) B01D 17/04 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01), C08G 63/672 (2006.01), C08G 63/685 (2006.01) (86) PCT EP2019/084762 de 11/12/2019 (87) WO 2020/120635 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011358-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/777,903; 18/01/2019 EP 19152550.0 (51) C10G 33/04 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/084757 de 11/12/2019 (87) WO 2020/120630 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011359-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 CL 3617-2018 (51) C12N 9/24 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01) (86) PCT CL2019/050138 de 11/12/2019 (87) WO 2020/118465 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011361-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 US 62/778,024 (51) A61P 17/02 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01) (86) PCT US2019/065669 de 11/12/2019 (87) WO 2020/123619 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011362-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 FR 1872957 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01) (86) PCT FR2019/053036 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120910 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011363-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A47K 10/36 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), A47K 10/20 (2006.01), A47K 10/34 (2006.01), A47K 10/42 (2006.01) (86) PCT EP2018/086728 de 21/12/2018 (87) WO 2020/126048 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011365-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US US 62/779,783 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/046 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (86) PCT US2019/066215 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123932 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011366-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,349 (51) C12P 7/62 (2006.01), C08G 63/06 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C08J 11/10 (2006.01) (86) PCT CA2019/051797 de 12/12/2019 (87) WO 2020/118439 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011367-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 JP 2018-246485 (51) B29B 7/20 (2006.01), B29B 7/28 (2006.01), B29C 48/92 (2019.01) (86) PCT JP2019/045441 de 20/11/2019 (87) WO 2020/137270 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011369-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,363 (51) C09K 8/12 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01) (86) PCT US2019/066017 de 12/12/2019 (87) WO 2020/123830 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011370-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,642 (51) C07K 14/195 (2006.01), C07K 14/21 (2006.01) (86) PCT US2019/064579 de 05/12/2019 (87) WO 2020/123242 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011371-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 CN PCT/CN2018/121197 (51) B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/124867 de 12/12/2019 (87) WO 2020/119763 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011372-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,989; 18/01/2019 US 62/794,427; 15/03/2019 US 62/819,409; 24/05/2019 US 62/852,788; 10/10/2019 US 62/913,492 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (86) PCT US2019/066118 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123887 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011376-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18213132.6 (51) C21C 1/02 (2006.01), C21C 5/06 (2006.01), C21C 5/36 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), C21C 5/00 (2006.01), C21C 5/54 (2006.01) (86) PCT EP2019/085338 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127039 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011377-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,391; 12/12/2019 US 16/712,729 (51) G06F 16/65 (2019.01), G06F 16/906 (2019.01), G06K 9/62 (2006.01) (86) PCT US2019/066364 de 13/12/2019 (87) WO 2020/124026 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011379-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18214783.5 (51) G06Q 40/00 (2012.01), G06Q 10/06 (2012.01) (86) PCT EP2019/084814 de 12/12/2019 (87) WO 2020/126791 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011380-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 CN 201811538662.9 (51) H04N 19/184 (2014.01) (86) PCT CN2019/122216 de 29/11/2019

	(87) WO 2020/119487 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011381-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,471; 05/09/2019 US 62/896,237 (51) A01N 47/30 (2006.01), C07C 275/28 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (86) PCT US2019/065756 de 11/12/2019 (87) WO 2020/123674 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011382-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C21D 9/56 (2006.01), F27D 7/02 (2006.01), F27D 7/06 (2006.01) (86) PCT IB2018/060491 de 21/12/2018 (87) WO 2020/128598 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011383-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,660 (51) A23L 5/20 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), C11B 3/14 (2006.01) (86) PCT US2019/066265 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123965 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011384-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,615 (51) C12N 9/24 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01) (86) PCT US2019/065401 de 10/12/2019 (87) WO 2020/123463 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011385-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2019 EP 19151643.4 (51) A24F 47/00 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01) (86) PCT EP2020/050657 de 13/01/2020 (87) WO 2020/148214 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 011386-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,232; 05/02/2019 US 62/801,450 (51) A61K 31/4745 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01) (86) PCT US2019/066150 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123900 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011388-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 IT 102018000010978 (51) B01D 11/02 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01) (86) PCT IB2019/060663 de 11/12/2019 (87) WO 2020/121218 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011389-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 NL 2022190 (51) A47J 31/36 (2006.01) (86) PCT NL2019/050831 de 12/12/2019 (87) WO 2020/122722 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011390-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2018 FR 1872665 (51) G06Q 20/34 (2012.01), G07F 7/12 (2006.01), G07F 7/08 (2006.01) (86) PCT FR2019/051912 de 07/08/2019 (87) WO 2020/120849 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011391-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 JP 2018-236634 (51) C12P 19/30 (2006.01), C12P 19/32 (2006.01), C12P 19/36 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/56 (2006.01), C12N 15/61 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01) (86) PCT JP2019/049479 de 17/12/2019 (87) WO 2020/129997 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011392-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 GB 1820267.1; 15/03/2019 GB 1903567.4 (51) H04L 9/32 (2006.01), G06F 21/64 (2013.01) (86) PCT GB2019/053418 de 03/12/2019 (87) WO 2020/120933 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011393-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,341 (51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)

	(86) PCT US2019/053036 de 25/09/2019 (87) WO 2020/123011 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011396-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 16/220,834; 14/12/2018 US 16/220,877 (51) H04J 3/06 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), H04N 21/61 (2011.01) (86) PCT US2019/066332 de 13/12/2019 (87) WO 2020/124005 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011397-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 NL 2022213 (51) G06Q 10/00 (2012.01), B65F 1/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/085143 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120757 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011398-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 US 62/780,771; 15/05/2019 US 62/848,149 (51) H04N 19/42 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), G06T 7/20 (2017.01) (86) PCT US2019/066896 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131900 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011399-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 EP 18212591.4 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01) (86) PCT EP2019/085049 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120730 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011400-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 EP 18212338.0 (51) B08B 3/12 (2006.01), B08B 9/30 (2006.01) (86) PCT EP2019/064883 de 06/06/2019 (87) WO 2020/119958 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011401-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,256; 13/05/2019 US 62/847,181

	(51) A61B 5/097 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), G01N 33/497 (2006.01), G01N 1/22 (2006.01) (86) PCT US2019/066143 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123897 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011404-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 NO 20181648 (51) H01Q 3/26 (2006.01), H01Q 1/36 (2006.01), H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 13/04 (2006.01) (86) PCT NO2019/050231 de 24/10/2019 (87) WO 2020/130839 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011406-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 EP 18211924.8 (51) F24F 13/28 (2006.01), F24F 7/007 (2006.01), F24F 7/06 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), F24F 3/16 (2021.01) (86) PCT EP2019/083726 de 04/12/2019 (87) WO 2020/120263 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011407-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 SE 1851645-0 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/66 (2006.01), D21H 19/10 (2006.01) (86) PCT IB2019/061182 de 20/12/2019 (87) WO 2020/128997 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011408-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,888 (51) B05D 7/22 (2006.01), B23B 3/26 (2006.01) (86) PCT US2019/065978 de 12/12/2019 (87) WO 2020/123804 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011409-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B29B 17/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), B29C 39/10 (2006.01) (86) PCT NZ2018/050176 de 12/12/2018 (87) WO 2020/122737 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011411-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (51) B03B 5/18 (2006.01), B03B 5/02 (2006.01), B03B 5/48 (2006.01) (86) PCT DK2019/050386 de 12/12/2019 (87) WO 2020/119873 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011412-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 GB 1820355.4 (51) G01F 23/26 (2006.01) (86) PCT GB2019/053524 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120971 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011413-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 US 62/780,771; 15/05/2019 US 62/848,149 (51) H04N 19/42 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), G06T 7/20 (2017.01) (86) PCT US2019/066884 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131891 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011414-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A23L 27/60 (2016.01) (86) PCT BR2018/050458 de 13/12/2018 (87) WO 2020/118388 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011416-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2019 WO PCT/EP2019/050955 (51) B21D 53/30 (2006.01), B21K 1/32 (2006.01) (86) PCT EP2019/050955 de 15/01/2019 (87) WO 2020/147935 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 011417-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 CN 201811526324.3 (51) A61B 17/04 (2006.01) (86) PCT CN2019/124074 de 09/12/2019 (87) WO 2020/119647 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011418-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 EP 18212340.6

	(51) B08B 9/20 (2006.01), B08B 9/30 (2006.01) (86) PCT EP2019/084935 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120693 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011419-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 62/778,422 (51) C12P 19/56 (2006.01), C07H 15/24 (2006.01) (86) PCT US2019/066090 de 12/12/2019 (87) WO 2020/123877 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011420-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 NZ 749209 (51) C22B 34/10 (2006.01), C01G 23/053 (2006.01) (86) PCT NZ2019/050159 de 16/12/2019 (87) WO 2020/122740 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011421-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 BE 2018/5879 (51) B42C 5/00 (2006.01), B42D 1/00 (2006.01), B65H 45/16 (2006.01) (86) PCT IB2019/059601 de 08/11/2019 (87) WO 2020/121082 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011423-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,822 (51) G21C 11/00 (2006.01) (86) PCT US2019/066294 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123983 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011424-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 GB 1820327.3 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G16H 50/20 (2018.01) (86) PCT EP2019/084770 de 11/12/2019 (87) WO 2020/120640 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011427-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 CN 201811527100.4

	(51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01) (86) PCT CN2019/120984 de 26/11/2019 (87) WO 2020/119449 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011428-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 JP 2018-238653 (51) C08J 3/07 (2006.01) (86) PCT JP2019/048424 de 11/12/2019 (87) WO 2020/129765 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011429-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G02F 1/1333 (2006.01), B60K 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2018/084834 de 13/12/2018 (87) WO 2020/119911 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011430-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 GB 1820205.1 (51) A23K 10/14 (2016.01), A23K 40/00 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23N 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/084919 de 12/12/2019 (87) WO 2020/120689 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011431-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/12/2018 JP 2018-245044; 29/05/2019 JP 2019-099923 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (86) PCT JP2019/051603 de 27/12/2019 (87) WO 2020/138489 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011434-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 JP 2018-238654 (51) C08J 3/03 (2006.01), C08L 21/02 (2006.01) (86) PCT JP2019/048425 de 11/12/2019 (87) WO 2020/129766 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011435-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 17/12/2018 EP 18212937.9 (51) B65D 17/50 (2006.01), B65D 47/28 (2006.01) (86) PCT EP2019/085335 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127037 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011436-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/778,901; 08/05/2019 US 62/845,052 (51) B29B 15/12 (2006.01), C08G 61/02 (2006.01) (86) PCT US2019/066239 de 13/12/2019 (87) WO 2020/123946 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011437-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 IT 102018000011042 (51) G01B 11/02 (2006.01), G01B 11/06 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01) (86) PCT IB2019/060694 de 12/12/2019 (87) WO 2020/121235 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011438-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 EP 18214079.8 (51) B01J 13/16 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2019/086329 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127749 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011442-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,738 (51) C09J 11/08 (2006.01), C09J 7/21 (2018.01), C09J 7/22 (2018.01) (86) PCT IB2019/060783 de 13/12/2019 (87) WO 2020/121278 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011445-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 NL 2022282 (51) A01G 18/20 (2018.01), A01G 24/30 (2018.01), A01G 24/00 (2018.01) (86) PCT EP2019/086371 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127779 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011447-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 EP 18382923.3

	(51) F16F 1/368 (2006.01), B29C 70/00 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01) (86) PCT EP2019/085042 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120728 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011448-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 EP 18214089.7 (51) B01J 13/16 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2019/086321 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127743 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011460-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213641.6 (51) A24B 3/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/086094 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127584 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011461-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213653.1 (51) A24B 3/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/086099 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127588 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011462-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/12/2018 US 16/217,548 (51) A63B 24/00 (2006.01), A63B 22/02 (2006.01), A63B 22/00 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01) (86) PCT US2019/065882 de 12/12/2019 (87) WO 2020/123756 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011463-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18212853.8 (51) G01J 3/28 (2006.01) (86) PCT EP2019/085010 de 13/12/2019 (87) WO 2020/126869 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011464-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 15/01/2019 US 62/792,606 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01), G06Q 30/02 (2012.01), G06Q 50/00 (2012.01) (86) PCT US2020/013435 de 14/01/2020 (87) WO 2020/150186 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 011466-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/04/2019 DE 20 2019 102 127.6 (51) F16K 3/02 (2006.01), F16K 3/314 (2006.01), F16K 31/52 (2006.01), F16K 31/56 (2006.01) (86) PCT EP2020/059095 de 31/03/2020 (87) WO 2020/207857 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 011472-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2019 JP 2019-036625 (51) G01N 21/892 (2006.01) (86) PCT JP2020/003214 de 29/01/2020 (87) WO 2020/174990 de 03/09/2020
(21) BR 11 2021 011473-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 SE 1851612-0 (51) C09J 11/04 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01) (86) PCT EP2019/085901 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127453 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011474-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2019 EP 19154897.3 (51) B26B 21/56 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01) (86) PCT EP2020/052164 de 29/01/2020 (87) WO 2020/157130 de 06/08/2020
(21) BR 11 2021 011476-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 CH 1569/18 (51) C25C 3/12 (2006.01), C25C 3/16 (2006.01) (86) PCT EP2019/085715 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127315 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011477-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 GB 1820450.3 (51) C07D 239/36 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01) (86) PCT GB2019/053552 de 13/12/2019 (87) WO 2020/120992 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011478-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G02C 5/14 (2006.01), G02C 11/00 (2006.01) (86) PCT IB2018/060103 de 14/12/2018 (87) WO 2020/121047 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011479-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18020647.6; 29/03/2019 IB PCT/IB2019/052602 (51) B41F 31/02 (2006.01), B41F 31/08 (2006.01), B41F 33/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/025460 de 18/12/2019 (87) WO 2020/126084 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011482-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61L 27/36 (2006.01), C12M 1/33 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01) (86) PCT US2018/065405 de 13/12/2018 (87) WO 2020/122916 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011484-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 AU 2018904756 (51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 3/00 (2006.01), A01H 6/28 (2018.01), G01N 21/35 (2014.01), G01N 33/94 (2006.01) (86) PCT AU2019/051345 de 09/12/2019 (87) WO 2020/118355 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011485-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/781,344; 06/11/2019 US 62/931,235 (51) C08F 222/24 (2006.01), C08F 228/02 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01) (86) PCT US2019/066714 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131786 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 011486-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/12/2018 US 16/221,471 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/095 (2006.01) (86) PCT US2019/030087 de 01/05/2019 (87) WO 2020/122978 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011488-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2019 CN 201910667209.6 (51) B60B 3/04 (2006.01), B23K 33/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/071209 de 09/01/2020 (87) WO 2021/012642 de 28/01/2021
(21) BR 11 2021 011492-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/01/2019 EP 19151447.0 (51) C07D 403/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/050493 de 10/01/2020 (87) WO 2020/144308 de 16/07/2020
(21) BR 11 2021 011493-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/784,084 (51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 239/94 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2019/068153 de 20/12/2019 (87) WO 2020/132633 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011495-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 JP 2018-242614 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (86) PCT JP2019/050947 de 25/12/2019 (87) WO 2020/138217 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011496-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 DK PA 2018 70831 (51) A61F 5/445 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)

	(86) PCT DK2019/050415 de 19/12/2019 (87) WO 2020/125906 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011497-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2018 US 62/779,020 (51) B65G 53/66 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01), C01B 32/55 (2017.01), F17C 7/00 (2006.01), F17C 9/02 (2006.01), F25J 1/00 (2006.01) (86) PCT US2019/066407 de 13/12/2019 (87) WO 2020/124054 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011500-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 EP 18248127.5 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/087075 de 27/12/2019 (87) WO 2020/136238 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011502-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/783,899 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01) (86) PCT US2019/067384 de 19/12/2019 (87) WO 2020/132188 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011503-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 EP 18382946.4 (51) A61F 2/08 (2006.01) (86) PCT EP2019/086213 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127667 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011504-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 KR 10-2018-0162464 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 31/58 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61P 5/24 (2006.01) (86) PCT KR2019/017738 de 13/12/2019

	(87) WO 2020/122681 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011505-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 CN 201811537229.3 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/08 (2009.01), H04W 76/11 (2018.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 76/30 (2018.01), H04W 4/44 (2018.01), H04W 4/46 (2018.01) (86) PCT CN2019/085267 de 30/04/2019 (87) WO 2020/119013 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011507-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 JP 2018-240108 (51) H04N 19/436 (2014.01) (86) PCT JP2019/047782 de 06/12/2019 (87) WO 2020/129698 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011508-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 FR 1873767 (51) C07C 45/00 (2006.01), C07C 1/207 (2006.01), C07C 47/06 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01), B01J 38/02 (2006.01), B01J 38/24 (2006.01) (86) PCT EP2019/085114 de 13/12/2019 (87) WO 2020/126921 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011509-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/780,169; 14/12/2018 US 62/780,176; 14/12/2018 US 62/780,178; 02/01/2019 US 62/787,720; 02/01/2019 US 62/787,722; 02/01/2019 US 62/787,717; 03/01/2019 US 16/239,463; 01/03/2019 US 62/812,845; 01/03/2019 US 62/812,849; 11/06/2019 US 62/860,223; 13/06/2019 US 16/440,878; 13/06/2019 US 16/440,889; 26/06/2019 US 62/867,207; 31/10/2019 US 62/928,941; 11/11/2019 US 62/933,748; 14/11/2019 US 62/935,484 (51) A23L 33/105 (2016.01), A23L 2/38 (2021.01) (86) PCT US2019/065987 de 12/12/2019 (87) WO 2020/123809 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011511-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/780,027 (51) B28B 7/02 (2006.01), B65G 5/00 (2006.01), E01C 11/22 (2006.01), E02B 13/00 (2006.01), E04B 1/04 (2006.01), E04B 1/19 (2006.01), F17C 3/00

	(2006.01) (86) PCT US2019/066482 de 16/12/2019 (87) WO 2020/124071 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011514-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 US 62/780,569 (51) C01B 32/15 (2017.01), C01B 32/152 (2017.01) (86) PCT US2019/066879 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131887 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011516-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 SE 1851644-3 (51) D21H 11/18 (2006.01), C08J 7/06 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), C08B 15/02 (2006.01), C08B 15/08 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/061181 de 20/12/2019 (87) WO 2020/128996 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011517-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 GB 1820459.4 (51) H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) (86) PCT GB2019/053489 de 10/12/2019 (87) WO 2020/120948 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011521-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 IT 102018000011132 (51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 13/16 (2010.01), F01N 13/18 (2010.01) (86) PCT IB2019/060755 de 13/12/2019 (87) WO 2020/121267 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011522-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 IT 102018000011146; 17/12/2018 IT 202018000003942 (51) G01R 15/14 (2006.01), G01R 15/16 (2006.01), G01R 21/00 (2006.01), G01R 21/06 (2006.01) (86) PCT US2019/066899 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131903 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011523-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 IT 102018000011134 (51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 13/16 (2010.01), F01N 13/18 (2010.01) (86) PCT IB2019/060756 de 13/12/2019 (87) WO 2020/121268 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011524-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18212937.9 (51) B65D 17/50 (2006.01), B65D 47/28 (2006.01) (86) PCT EP2019/085378 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127071 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011525-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,854 (51) A61K 31/568 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 5/26 (2006.01), C07J 1/00 (2006.01) (86) PCT CA2019/051793 de 12/12/2019 (87) WO 2020/118437 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011526-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01) (86) PCT US2018/068145 de 31/12/2018 (87) WO 2020/142067 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 011528-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 16/221,177 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT US2019/065343 de 10/12/2019 (87) WO 2020/123427 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011529-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/781,180 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT IB2019/060969 de 17/12/2019 (87) WO 2020/128870 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 011531-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 IT 102018000011135 (51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 13/18 (2010.01), F01N 13/16 (2010.01) (86) PCT IB2019/060757 de 13/12/2019 (87) WO 2020/121269 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011532-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/12/2018 US 62/787,214 (51) A47K 10/32 (2006.01) (86) PCT US2019/066829 de 17/12/2019 (87) WO 2020/142202 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 011534-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 CN 201811535528.3 (51) H04W 24/08 (2009.01), H04B 7/14 (2006.01) (86) PCT CN2019/125374 de 13/12/2019 (87) WO 2020/119813 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011535-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B04B 9/12 (2006.01), B04B 9/04 (2006.01), B04B 1/08 (2006.01), B04B 11/02 (2006.01), B04B 7/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/054662 de 26/02/2019 (87) WO 2020/173545 de 03/09/2020
(21) BR 11 2021 011536-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 IT 102018000021301; 28/05/2019 IT 102019000007416 (51) F24S 60/00 (2018.01), F24S 20/20 (2018.01) (86) PCT IB2019/058410 de 03/10/2019 (87) WO 2020/136456 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011540-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A23K 50/10 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/121 (2016.01) (86) PCT AU2018/051345 de 14/12/2018 (87) WO 2020/118345 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011541-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 16/220,531 (51) E21B 23/08 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2019/057703 de 23/10/2019 (87) WO 2020/123043 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011542-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2019 SE 1950024-8 (51) E04F 15/02 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01) (86) PCT SE2019/051280 de 13/12/2019 (87) WO 2020/145862 de 16/07/2020
(21) BR 11 2021 011543-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A47K 10/16 (2006.01), A47K 10/38 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01), B65H 35/06 (2006.01) (86) PCT US2018/068133 de 31/12/2018 (87) WO 2020/142062 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 011544-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 KR 10-2018-0164386 (51) C01B 39/16 (2006.01), C01B 39/22 (2006.01), C01B 39/52 (2006.01) (86) PCT KR2019/009030 de 22/07/2019 (87) WO 2020/130259 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011546-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/01/2019 US 62/794,665; 07/05/2019 US 62/844,169; 29/08/2019 US 62/893,206; 03/10/2019 US 62/910,284; 09/01/2020 US 62/959,088 (51) A61P 25/06 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07K 14/12 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2020/014239 de 19/01/2020 (87) WO 2020/150703 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 011547-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/779,960 (51) A61K 31/437 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07F 9/28 (2006.01) (86) PCT US2019/066414 de 14/12/2019 (87) WO 2020/124060 de 18/06/2020

(21) BR 11 2021 011548-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 US 62/780,808 (51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01N 63/00 (2020.01) (86) PCT US2019/064826 de 06/12/2019 (87) WO 2020/131413 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011551-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/12/2018 US 62/780,122 (51) C08L 25/06 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C08J 9/228 (2006.01) (86) PCT CA2019/051814 de 13/12/2019 (87) WO 2020/118453 de 18/06/2020
(21) BR 11 2021 011553-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18213186.2 (51) C12P 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/082945 de 28/11/2019 (87) WO 2020/126397 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011557-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 KR 10-2018-0167798 (51) A61K 38/28 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/60 (2017.01), A61P 3/10 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01) (86) PCT KR2019/018320 de 23/12/2019 (87) WO 2020/130751 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011558-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18306771.9 (51) C08L 19/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/086741 de 20/12/2019 (87) WO 2020/128007 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011562-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/781,170 (51) B07B 13/18 (2006.01), B07B 1/46 (2006.01), B07B 13/14 (2006.01) (86) PCT US2019/066520 de 16/12/2019

	(87) WO 2020/131688 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011564-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 US 62/780,667 (51) A61P 13/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01) (86) PCT US2019/066746 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131807 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011566-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/01/2019 US 62/791,267 (51) C07K 16/26 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (86) PCT IB2020/050200 de 10/01/2020 (87) WO 2020/144653 de 16/07/2020
(21) BR 11 2021 011567-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2019 EP 19151940.4 (51) G09B 23/32 (2006.01), G16H 10/40 (2018.01) (86) PCT EP2020/050725 de 13/01/2020 (87) WO 2020/148238 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 011570-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01) (86) PCT US2018/068148 de 31/12/2018 (87) WO 2020/142069 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 011571-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 CN PCT/CN2018/123769 (51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/128224 de 25/12/2019 (87) WO 2020/135483 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011573-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 EP 18306773.5 (51) A61B 3/103 (2006.01), A61B 3/12 (2006.01), A61B 3/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/086487 de 19/12/2019

	(87) WO 2020/127849 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011574-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 EP 18214028.5; 09/08/2019 EP 19191042.1 (51) C08B 37/08 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01) (86) PCT EP2019/085829 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127407 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011575-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 FR 1873096 (51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/45 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/085413 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127092 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011578-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/12/2018 US 62/786,842 (51) A61K 31/41 (2006.01), C07C 235/42 (2006.01) (86) PCT US2019/069155 de 31/12/2019 (87) WO 2020/142557 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 011579-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 EP EP 18306820.4 (51) F23D 14/32 (2006.01), F23N 1/02 (2006.01), F23K 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/082987 de 28/11/2019 (87) WO 2020/126401 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011582-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2019 US 62/790,880 (51) G01N 21/84 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01) (86) PCT US2020/012900 de 09/01/2020 (87) WO 2020/146609 de 16/07/2020
(21) BR 11 2021 011583-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 7/08 (2006.01)

	(86) PCT CN2018/121715 de 18/12/2018 (87) WO 2020/124353 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011584-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213318.1 (51) B22D 41/30 (2006.01), B22D 45/00 (2006.01), B25J 17/00 (2006.01), B25J 17/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/085621 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127244 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011585-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/01/2019 CN PCT/CN2019/071360; 05/02/2019 EP 19155563.0 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01) (86) PCT EP2019/086668 de 20/12/2019 (87) WO 2020/144056 de 16/07/2020
(21) BR 11 2021 011586-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 JP 2018-235912 (51) H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01) (86) PCT JP2019/041916 de 25/10/2019 (87) WO 2020/129407 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011587-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/783,299 (51) C08G 65/26 (2006.01), B01J 27/26 (2006.01) (86) PCT US2019/065596 de 11/12/2019 (87) WO 2020/131508 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011588-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2019 CN PCT/CN2019/070654; 14/02/2019 EP 19157051.4 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01) (86) PCT EP2020/050114 de 06/01/2020 (87) WO 2020/144125 de 16/07/2020
(21) BR 11 2021 011589-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 FR FR 1873736 (51) F25J 3/04 (2006.01) (86) PCT FR2019/052934 de 05/12/2019 (87) WO 2020/128205 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011590-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213665.5 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 41/16 (2006.01), A01D 69/08 (2006.01) (86) PCT EP2019/085591 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127221 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011592-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/01/2019 EP 19150384.6; 21/06/2019 EP 19181817.8; 31/10/2019 EP 19206474.9 (51) A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/050093 de 03/01/2020 (87) WO 2020/141221 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 011593-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2018/067549 de 26/12/2018 (87) WO 2020/139328 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011595-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 CN 201811573634.0; 27/12/2018 CN 201811606887.3 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (86) PCT CN2019/126903 de 20/12/2019 (87) WO 2020/125744 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011596-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 US 62/782,855 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT US2019/065966 de 12/12/2019

	(87) WO 2020/131566 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011597-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 EP 18215687.7; 02/04/2019 EP 19166875.5 (51) H04R 3/00 (2006.01), H04R 29/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01), H04R 5/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/086467 de 19/12/2019 (87) WO 2020/127836 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011598-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/02/2019 US 62/802,902 (51) A61K 35/19 (2015.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01) (86) PCT US2020/017326 de 07/02/2020 (87) WO 2020/163788 de 13/08/2020
(21) BR 11 2021 011599-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 US 16/235,543 (51) A61P 27/02 (2006.01), C07D 213/40 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01) (86) PCT US2019/068759 de 27/12/2019 (87) WO 2020/140043 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011600-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 US 62/785,058 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01) (86) PCT US2019/066854 de 17/12/2019 (87) WO 2020/139627 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011601-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18213193.8 (51) A01B 73/00 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/085464 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127129 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011602-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18212886.0

	(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01) (86) PCT EP2019/085236 de 16/12/2019 (87) WO 2020/126966 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011606-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT JP2018/047124 de 20/12/2018 (87) WO 2020/129228 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011607-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/12/2018 NL 2022308 (51) A22C 21/00 (2006.01) (86) PCT NL2019/050828 de 12/12/2019 (87) WO 2020/139081 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011609-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213540.0 (51) A61K 39/39 (2006.01) (86) PCT EP2019/085444 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127115 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011610-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/05/2019 DE 10 2019 111 445.4 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01) (86) PCT EP2020/062225 de 02/05/2020 (87) WO 2020/225165 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 011612-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 US 16/228,713 (51) H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/414 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01) (86) PCT US2019/067908 de 20/12/2019 (87) WO 2020/132477 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011614-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/783,291; 18/02/2019 US 16/278,558

	(51) B65D 90/58 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01), F16K 31/50 (2006.01) (86) PCT US2019/067752 de 20/12/2019 (87) WO 2020/132392 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011615-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2019 EP 19151608.7 (51) C01B 21/26 (2006.01), C01B 21/38 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 35/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/050377 de 09/01/2020 (87) WO 2020/148144 de 23/07/2020
(21) BR 11 2021 011616-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 DE 10 2018 133 187.8 (51) G01B 11/06 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), C23C 16/52 (2006.01), G02B 1/115 (2015.01) (86) PCT EP2019/085810 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127394 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011621-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 US 62/782,459 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01) (86) PCT US2019/066892 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131898 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011623-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 CN 201811543880.1 (51) H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT CN2019/126113 de 17/12/2019 (87) WO 2020/125654 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011626-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 FR 1873207 (51) B29D 24/00 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/08 (2006.01) (86) PCT EP2019/085359 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127057 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011627-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/781,233 (51) D04H 1/4334 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (86) PCT US2019/067073 de 18/12/2019 (87) WO 2020/132002 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011628-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/02/2019 EP 19157596.8 (51) C01F 11/18 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/053983 de 14/02/2020 (87) WO 2020/165445 de 20/08/2020
(21) BR 11 2021 011629-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/781,511 (51) C12N 15/52 (2006.01), C12P 7/42 (2006.01), C12P 7/52 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01) (86) PCT IB2019/001345 de 18/12/2019 (87) WO 2020/128618 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011630-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 EP 18248126.7 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08J 9/18 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/087076 de 27/12/2019 (87) WO 2020/136239 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011632-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 JP 2018-235911 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01) (86) PCT JP2019/044115 de 11/11/2019 (87) WO 2020/129463 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011633-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/12/2018 US 16/235,429

	(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4433 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT US2019/068768 de 27/12/2019 (87) WO 2020/140050 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011637-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 DK PA 2018 70832 (51) A61F 5/445 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT DK2019/050416 de 19/12/2019 (87) WO 2020/125907 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011638-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 US 16/228,720 (51) H04W 84/12 (2009.01), H04W 36/06 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01) (86) PCT US2019/067949 de 20/12/2019 (87) WO 2020/132500 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011642-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/12/2018 US 62/785,680 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (86) PCT US2019/068629 de 26/12/2019 (87) WO 2020/139984 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011643-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/783,270 (51) C07D 417/04 (2006.01), C07D 419/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01) (86) PCT IB2019/061054 de 18/12/2019 (87) WO 2020/128925 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011644-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 GB 1821073.2 (51) A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT IB2019/060975 de 18/12/2019 (87) WO 2020/128873 de 25/06/2020

(21) BR 11 2021 011645-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/12/2018 US 62/785,147 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2019/066834 de 17/12/2019 (87) WO 2020/139624 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011647-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/12/2018 US 62/782,856 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT US2019/067480 de 19/12/2019 (87) WO 2020/132244 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011650-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18213677.0 (51) A01D 41/16 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/085584 de 17/12/2019 (87) WO 2020/127217 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011651-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 GB 1820724.1 (51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01) (86) PCT GB2019/053636 de 19/12/2019 (87) WO 2020/128492 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011652-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2018 US 62/770,091 (51) C09J 11/04 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 201/00 (2006.01) (86) PCT US2019/062037 de 18/11/2019 (87) WO 2020/106632 de 28/05/2020
(21) BR 11 2021 011653-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 JP 2018-236717 (51) A61K 31/575 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/10 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01)

	(86) PCT JP2019/049352 de 17/12/2019 (87) WO 2020/129964 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011654-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 EP 18306716.4 (51) A61K 31/57 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT EP2019/085927 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127468 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011655-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/12/2018 FR 1874198 (51) B60P 7/13 (2006.01) (86) PCT FR2019/053277 de 23/12/2019 (87) WO 2020/136341 de 02/07/2020
(21) BR 11 2021 011656-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/12/2018 US 62/783,446 (51) C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/50 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (86) PCT US2019/066719 de 17/12/2019 (87) WO 2020/131788 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011657-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2018 EP 18213993.1; 25/02/2019 EP 19159222.9; 25/02/2019 EP 19159227.8 (51) C07H 19/056 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/7056 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/085912 de 18/12/2019 (87) WO 2020/127461 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011659-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2018 EP 18213205.0 (51) A01B 73/00 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01), A01B 73/04 (2006.01), A01D 34/24 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01), A01D 34/28 (2006.01) (86) PCT EP2019/085462 de 16/12/2019 (87) WO 2020/127127 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011660-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (51) E05B 77/54 (2014.01), E05B 49/00 (2006.01), E05F 15/70 (2015.01) (86) PCT IB2018/001566 de 17/12/2018 (87) WO 2020/128553 de 25/06/2020
(21) BR 11 2021 011661-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/12/2018 US 62/781,253 (51) B32B 27/00 (2006.01), G02B 27/26 (1968.09), G02B 30/25 (2020.01) (86) PCT US2019/066165 de 13/12/2019 (87) WO 2020/131609 de 25/06/2020
(21) BR 21 2020 024974-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/10/2019 CN 20191101335.6 (51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 30/40 (2018.01) (86) PCT CN2019/122815 de 03/12/2019 (87) WO 2021/077554 de 29/04/2021

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

Notificação da retirada do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT no Brasil por não terem sido cumpridas as determinações referentes à entrada na fase nacional disciplinadas nos artigos 22 (designação) ou 39 (eleição) do PCT. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2015 012211-6 A2

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 29/11/2013
(71) PETROLVALVES S.P.A. (IT)
(86) PCT EP2013/075094 de 29/11/2013
(87) WO 2014/083157 de 05/06/2014
Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2622 de 06/04/2021.

---

(21) BR 11 2015 025534-5 A2

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 06/12/2013
(71) ANHUI JIANGHUAI AUTOMOBILE GROUP CORP., LTD. (CN)
(86) PCT CN2013/088741 de 06/12/2013
(87) WO 2014/166272 de 16/10/2014
Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2622 de 06/04/2021.

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

Notificação da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT. O prazo para requerimento do pedido de exame, conforme art. 33 da Lei nº 9.279/96, é de 36 (trinta e seis) meses contado da data do depósito internacional.

---

(21) BR 11 2012 009380-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/10/2010
(30) 07/10/2009 EP 09172398.1
(51) A61K 38/26 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01), A61P 1/00 (2006.01)
(54) INTESTINO E A RECUPERAÇÃO MUSCULAR
(71) Nestec S.A. (CH) ; Institut National De La Recherche Agronomique (FR)
(72) DIDIER ATTAIX; AUDREY CODRAN-RAISON; IRÈNE CORTHESY-THEULAZ; LYDIE COMBARET; DENIS BREUILLE
(85) 09/04/2012
(86) PCT EP2010/065021 de 07/10/2010
(87) WO 2011/042501 de 14/04/2011

---

(21) BR 11 2012 025000-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2011
(30) 02/04/2010 FR 10 52534
(51) G01C 15/00 (2006.01), G01C 15/02 (2006.01), B25H 7/00 (2006.01), B63B 9/00 (1968.09), G01B 11/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), B23P 19/04 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA DE AUXÍLIO AO POSICIONAMENTO DE UM PEÇA SOBRE UM ELEMENTO DE ESTRUTURA
(71) DCNS (FR)
(72) ERWAN LE MER; ERIC LE SCOLAN; YVES FRETIGNY
(85) 01/10/2012
(86) PCT FR2011/050742 de 01/04/2011
(87) WO 2011/121256 de 06/10/2011
petição 259.

---

(21) BR 11 2013 012226-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2011
(30) 16/11/2010 CN 201010545671.8
(51) H04M 3/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REDE, TERMINAL DE CHAMADAS E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE CHAMADAS DE TERCEIROS
(71) HUAWEI DEVICE CO., LTD. (CN)
(72) LINLIN ZHANG
(85) 16/05/2013

(86) PCT CN2011/081532 de 29/10/2011
(87) WO 2012/065509 de 24/05/2012

---

(21) BR 11 2014 022706-3 A2

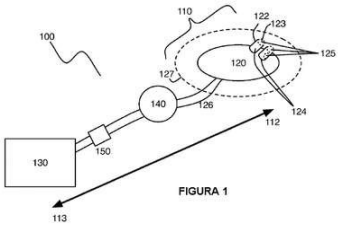


FIGURA 1

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/03/2013
(30) 15/03/2012 US 13/420,871
(51) B65D 81/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE HEMORRAGIA UTERINA
(71) ALYDIA HEALTH, INC. (US)
(72) ALEXANDER JAMES NORRED; DAVID REED CARLIN; GEORGE COCHRAN HARPER; DAVID LAGREW
(85) 12/09/2014
(86) PCT US2013/031508 de 14/03/2013
(87) WO 2013/138625 de 19/09/2013

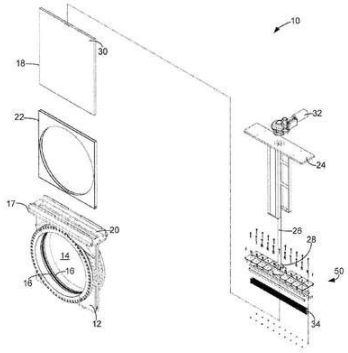
---

(21) BR 11 2014 024167-8 A2

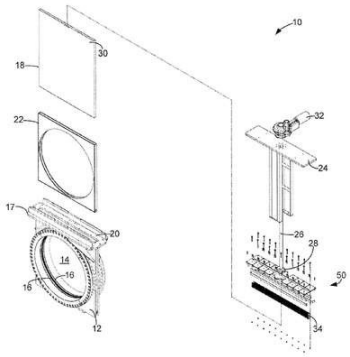
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2013
(30) 29/03/2012 JP 2012-078095
(51) B41N 1/14 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/004 (2006.01), G03F 7/038 (2006.01), G03F 7/11 (2006.01)
(54) PRECURSOR DA CHAPA DE IMPRESSÃO LITOGRÁFICA E SEU MÉTODO DE IMPRESSÃO
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) FUMIYA SHIRAKI; TOSHIFUMI INNO; YUUYA MIYAGAWA
(85) 29/09/2014
(86) PCT JP2013/054155 de 20/02/2013
(87) WO 2013/145949 de 03/10/2013

---

(21) BR 11 2015 004949-4 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/09/2013
(30) 06/09/2012 US 61/697.661
(51) F16K 3/02 (2006.01)
(54) JUNTA DE VEDAÇÃO DE VÁLVULA SEGMENTADA
(71) EMERSON VULCAN HOLDING LLC (US)
(72) JOHN W. MURAN; JOHN KELLEY
(85) 05/03/2015
(86) PCT US2013/058327 de 05/09/2013
(87) WO 2014/039720 de 13/03/2014



(21) BR 11 2015 025490-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/04/2014
(30) 15/04/2013 EP 13163687.0
(51) A23L 1/30 (1968.09), A23L 1/303 (1985.01), A23L 1/305 (1985.01), A61H 1/00 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E USO DE UMA FONTE DE AMINOÁCIDOS EM COMBINAÇÃO COM O ESTÍMULO MUSCULAR ELÉTRICO
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) FABRIZIO ARIGONI; DENIS BREUILLE; TOSHIO MORITANI; ELIZABETH OFFORD CAVIN; GERARD VINYES PARES
(85) 06/10/2015
(86) PCT EP2014/057474 de 14/04/2014
(87) WO 2014/170245 de 23/10/2014

(21) BR 11 2016 019885-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2015
(30) 26/02/2014 JP 2014-035791
(51) B41N 1/14 (2006.01), B41C 1/10 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/004 (2006.01), G03F 7/027 (2006.01), G03F 7/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR PRECURSOR DE PLACA LITOGRÁFICA DO TIPO DE DESENVOLVIMENTO EM PRENSA E MÉTODO DE IMPRESSÃO
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) KOJI WARIISHI
(85) 26/08/2016
(86) PCT JP2015/054145 de 16/02/2015
(87) WO 2015/129504 de 03/09/2015

(21) BR 11 2016 021036-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2015
(30) 12/03/2014 EP 14159194.1
(51) A01K 67/027 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)
(54) NOVOS COMPOSTOS CAPAZES DE ANTAGONIZAR DANO A CÉLULA ß E TOLERÂNCIA A GLICOSE DEFICIENTE INDUZIDOS POR POLIPEPTÍDEO AMILOIDE DA ILHOTA (IAPP)

(71) NEURIMMUNE HOLDING AG (CH) ; UNIVERSITY OF ZURICH (CH)
(72) JAN GRIMM; FABRICE HEITZ; FABIAN WIRTH; TOBIAS WELT
(85) 12/09/2016
(86) PCT EP2015/055238 de 12/03/2015
(87) WO 2015/136055 de 17/09/2015

---

(21) BR 11 2016 022673-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2015
(30) 31/03/2014 US 61/973,181; 01/10/2014 US 62/058,230
(51) A23J 3/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RÉPLICA DE CARNE
(71) IMPOSSIBLE FOODS INC. (US)
(72) RANJANI VARADAN; SERGEY SOLOMATIN; CELESTE HOLZ-SCHIETINGER; ELYSIA COHN; ARIEL KLAPHOLZ-BROWN; JENNIFER WOAN-YI SHIU; ANIKET KALE; JESSICA KARR; RACHEL FRASER
(85) 29/09/2016
(86) PCT US2015/023679 de 31/03/2015
(87) WO 2015/153666 de 08/10/2015

---

(21) BR 11 2016 029723-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2015
(30) 16/06/2014 US 62/012,789
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) MANÍPULO DE VIROLA ACIONADO POR ÊMBOLO E SISTEMA PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTO DE REFERÊNCIA
(71) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MICHAEL CLANCY; DARACH MCGRATH; CIARAN TOOMEY; TRIONA CAMPBELL; PATRICK MULCAHY; FIONAN KEADY
(85) 16/12/2016
(86) PCT US2015/030735 de 14/05/2015
(87) WO 2015/195232 de 23/12/2015

---

(21) BR 11 2016 030661-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2015
(30) 14/08/2014 US 62/037171
(51) C07D 307/48 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CIRCUITO FECHADO PARA CONVERTER BIOMASSA EM FURFURAL
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) JUBEN NEMCHAND CHHEDA; JEAN PAUL ANDRE MARIE JOSEPH GISHLAIN LANGE
(85) 27/12/2016
(86) PCT US2015/044994 de 13/08/2015

(87) WO 2016/025679 de 18/02/2016

---

(21) BR 11 2020 003397-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2018
(51) H04B 10/293 (2013.01), H04B 10/564 (2013.01)
(54) APARELHO DE DIVISÃO ÓTICA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JINJIN ZHANG; XIAOQIN JIA
(85) 18/02/2020
(86) PCT CN2018/125318 de 29/12/2018
(87) WO 2020/133342 de 02/07/2020

---

(21) BR 11 2020 004404-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2018
(30) 04/12/2018 CN 201811475904.4
(51) G06F 9/445 (2018.01)
(54) DISPOSITIVO TERMINAL DE GERENCIAMENTO DE ALTA DISPONIBILIDADE, E, MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE UM DISPOSITIVO TERMINAL DE GERENCIAMENTO.
(71) WUHAN FIBERHOME INFORMATION INTEGRATION TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) AO ZHANG; JIANG WU; SONG TIAN
(85) 04/03/2020
(86) PCT CN2018/121648 de 18/12/2018
(87) WO 2020/113668 de 11/06/2020

---

(21) BR 11 2020 004407-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2018
(30) 04/12/2018 CN 201811474780.8
(51) G06F 9/445 (2018.01)
(54) SISTEMA DE ALTA DISPONIBILIDADE DE UMA MÁQUINA VIRTUAL OPENSTACK PARA IMPEDIR SPLIT-BRAIN.
(71) WUHAN FIBERHOME INFORMATION INTEGRATION TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) AO ZHANG; JIANG WU; SONG TIAN
(85) 04/03/2020
(86) PCT CN2018/121655 de 18/12/2018
(87) WO 2020/113670 de 11/06/2020

---

(21) BR 11 2020 004408-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2018
(30) 04/12/2018 CN 201811475910.X
(51) G06F 9/445 (2018.01)

(54) DISPOSITIVO DO NÓ DE COMPUTAÇÃO DE ALTA DISPONIBILIDADE, E, MÉTODO DE GERENCIAMENTO DO DISPOSITIVO DE NÓ DE COMPUTAÇÃO.
(71) WUHAN FIBERHOME INFORMATION INTEGRATION TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) AO ZHANG; JIANG WU; SONG TIAN
(85) 04/03/2020
(86) PCT CN2018/121654 de 18/12/2018
(87) WO 2020/113669 de 11/06/2020

---

(21) BR 11 2020 004791-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2018
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE CARREGAMENTO, APLICÁVEL POR UM DISPOSITIVO A SER CARREGADO, DISPOSITIVO DE CONTROLE DE CARREGAMENTO E APLICÁVEL POR UM DISPOSITIVO A SER CARREGADO
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) WEI CHEN
(85) 10/03/2020
(86) PCT CN2018/122847 de 21/12/2018
(87) WO 2020/124595 de 25/06/2020

---

(21) BR 11 2020 012022-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/11/2019
(30) 23/11/2018 US 62/770,835
(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR IMAGENS COM BASE EM PREDIÇÃO DE CCLM EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E DISPOSITIVO PARA O MESMO
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) JANGWON CHOI; JIN HEO; SEUNGHWAN KIM; SUNMI YOO; LING LI; JUNGAH CHOI
(85) 15/06/2020
(86) PCT KR2019/015253 de 11/11/2019
(87) WO 2020/105925 de 28/05/2020

---

(21) BR 11 2020 013056-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2018
(30) 26/12/2017 US 15/854,197
(51) H01F 27/28 (2006.01), H01F 38/14 (2006.01), H01F 41/04 (2006.01), H01F 41/06 (2016.01), H01F 41/061 (2016.01), H01F 41/071 (2016.01), H01F 41/074

(2016.01), H01F 41/10 (2006.01), H01F 41/12 (2006.01)
(54) BOBINA DE CARREGAMENTO SEM FIOS
(71) A.K. STAMPING COMPANY, INC. (US)
(72) ARTHUR KURZ; BERNARD DUETSCH; JOSHUA KURZ
(85) 25/06/2020
(86) PCT US2018/067197 de 21/12/2018
(87) WO 2019/133503 de 04/07/2019

---

(21) BR 11 2020 013281-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2018
(51) B21B 37/46 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE DE LAMINADOR EM TANDEM
(71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
(72) MINORU TACHIBANA
(85) 29/06/2020
(86) PCT JP2018/045752 de 12/12/2018
(87) WO 2020/121454 de 18/06/2020

---

(21) BR 11 2020 018759-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2018
(51) C12G 3/005 (2019.01), B65D 85/804 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE BEBIDA ALCOÓLICA ARMAZENADO EM CÁPSULA DESCARTÁVEL PARA PREPARO INSTANTÂNEO.
(71) DANIEL ROSSI TOMIAZZI (BR/SP) ; ANA PAULA DINI (BR/SP) ; RICHARD MICHAEL SCHATZ (US)
(72) DANIEL ROSSI TOMIAZZI; RICHARD MICHAEL SCHATZ; ANA PAULA DINI
(85) 14/09/2020
(86) PCT BR2018/050478 de 21/12/2018
(87) WO 2020/124176 de 25/06/2020

---

(21) BR 11 2020 018833-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2018
(51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/26 (2006.01), G01V 3/30 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO PARA DETECTAR DESCONTINUIDADE EM UM REVESTIMENTO DE POÇO, E, SISTEMA PARA DETECTAR JUNTAS DE COLAR EM UM REVESTIMENTO DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) TROND HAGEN
(85) 15/09/2020
(86) PCT US2018/040054 de 28/06/2018
(87) WO 2020/005259 de 02/01/2020

(21) BR 11 2021 000038-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/06/2019
(30) 11/07/2018 JP 2018-131295
(51) H04N 19/117 (2014.01), G06T 5/10 (2006.01), G06T 9/00 (2006.01), H04N 1/41 (2006.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/80 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) KOJI YANO; TSUYOSHI KATO; SATORU KUMA; OHJI NAKAGAMI
(85) 04/01/2021
(86) PCT JP2019/025557 de 27/06/2019
(87) WO 2020/012967 de 16/01/2020

(21) BR 11 2021 002566-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2019
(30) 23/08/2018 CN 201810968173.0
(51) C12N 15/55 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) SEQUÊNCIA GÊNICA DA GTPASE TIPO DINEÍNA MITOCONDRIAL TIPO II HUMANA RECOMBINANTE E SEUS USOS
(71) WUHAN NEUROPHTH BIOTECHNOLOGY LIMITED COMPANY (CN)
(72) BIN LI
(85) 10/02/2021
(86) PCT CN2019/102352 de 23/08/2019
(87) WO 2020/038473 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 002969-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/08/2019
(30) 20/08/2018 DK PA 2018 00478; 06/04/2019 DK PA 2019 00427
(51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01)
(54) PRODUTO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL E USO DE UM PRODUTO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL
(71) FERMENTATIONEXPERTS A/S (DK)
(72) JENS HØFFNER LEGARTH; SØREN KJÆRULFF
(85) 18/02/2021
(86) PCT EP2019/072160 de 19/08/2019
(87) WO 2020/038897 de 27/02/2020

(21) BR 11 2021 002980-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2019
(30) 07/09/2018 US 62/728,454; 14/11/2018 US 62/767,188; 21/11/2018 US 62/770,566
(51) B65D 71/44 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES,

PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UM SUPORTE PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, E MÉTODO PARA FORMAR UMA EMBALAGEM
(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) COLIN P. FORD
(85) 18/02/2021
(86) PCT US2019/049900 de 06/09/2019
(87) WO 2020/051423 de 12/03/2020

---

(21) BR 11 2021 003233-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/08/2018
(51) B65D 5/72 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01)
(54) CAIXA DE PAPELÃO FECHADA TENDO UM PRIMEIRO PAINEL EM CONEXÃO DOBRADA COM UM SEGUNDO PAINEL, ABA DE DOBRA INTERNA, E, CAIXA DE PAPELÃO FECHADA PARA ARMAZENAR E DISTRIBUIR UMA PLURALIDADE DE BENS DE CONSUMO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) BRANDON MARK HOKANSON; SYDNEY LEIGH KALLENBACH; TIMOTHY SCOTT BURNHAM
(85) 22/02/2021
(86) PCT US2018/048699 de 30/08/2018
(87) WO 2020/046305 de 05/03/2020

---

(21) BR 11 2021 003234-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2019
(30) 05/11/2018 DE 20 2018 106 278.6
(51) F16B 12/24 (2006.01), F16B 12/46 (2006.01)
(54) PINO CONECTOR PARA UNIÃO DE TOPO SEM FERRAMENTAS DE DOIS PAINÉIS DE MOBÍLIA
(71) HÄFELE BERLIN GMBH & CO KG (DE)
(72) PEER LEISTERT; LORENZ ARNOLD
(85) 22/02/2021
(86) PCT EP2019/078800 de 23/10/2019
(87) WO 2020/094394 de 14/05/2020

---

(21) BR 11 2021 003247-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2019
(30) 28/09/2018 DE 10 2018 216 742.7
(51) F16H 63/30 (2006.01)
(54) CONEXÃO ENTRE UM ELEMENTO DE MUDANÇA E UMA BARRA SELETORA DE MUDANÇA DE FAIXA
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) MARTIN KRAL; HANS HOLNA
(85) 22/02/2021

(86) PCT EP2019/075495 de 23/09/2019
(87) WO 2020/064616 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 003275-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2019
(30) 07/12/2018 CN 201811491023.1
(51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDOR DE ANGIOGÊNESE BIFUNCIONAL E USO DO MESMO
(71) REMEGEN CO., LTD. (CN)
(72) JING JIANG; JIANMIN FANG; XUEJING LUAN; XUEJING YAO; LING WANG
(85) 22/02/2021
(86) PCT CN2019/122854 de 04/12/2019
(87) WO 2020/114411 de 11/06/2020

---

(21) BR 11 2021 004030-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/09/2019
(30) 04/09/2018 US 62/726,800
(51) A61K 31/454 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE USO DE UM COMPOSTO DE FENOXIPROPILAMINA PARA TRATAR A DOR
(71) MINERVA NEUROSCIENCES, INC. (US)
(72) REMY LUTHRINGER; NADINE NOEL; JAY SAOUD
(85) 03/03/2021
(86) PCT US2019/049492 de 04/09/2019
(87) WO 2020/101790 de 22/05/2020

---

(21) BR 11 2021 004093-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/09/2019
(30) 05/09/2018 US 62/727,116
(51) A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61B 17/60 (2006.01), A61B 17/66 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRILHO AJUSTÁVEL PARA SISTEMAS DE FIXAÇÃO EXTERNOS.
(71) AMDT HOLDINGS, INC. (US)
(72) MICHAEL W. MULLANEY
(85) 04/03/2021
(86) PCT US2019/049828 de 05/09/2019
(87) WO 2020/051384 de 12/03/2020

(21) BR 11 2021 004431-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2018
(51) C12C 7/14 (2006.01), C12C 11/11 (2019.01), C12C 12/04 (2006.01), C12H 1/056 (2006.01), C12C 11/00 (2006.01)
(54) ESTABILIDADE DE ESPUMA
(71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(72) AUGUSTINUS CORNELIUS ALDEGONDE PETRUS ALBERT BEKKERS; ERIC RICHARD BROUWER
(85) 09/03/2021
(86) PCT NL2018/050588 de 10/09/2018
(87) WO 2020/055235 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004688-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2019
(30) 11/09/2018 EP 18193639.4
(51) C12N 9/36 (2006.01), C12N 9/98 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 20/22 (2016.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) GRÂNULOS ESTÁVEIS PARA COMPOSIÇÕES DE RAÇÕES
(71) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) ERIK SCHMIDT MARCUSSEN; FLEMMING BORUP
(85) 11/03/2021
(86) PCT EP2019/074152 de 11/09/2019
(87) WO 2020/053238 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004693-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2019
(30) 14/09/2018 US 62/731,411
(51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/50 (2006.01), G06N 3/08 (2006.01)
(54) ANÁLISE À BASE DE APRENDIZADO DE MÁQUINA DE ATRIBUTOS SÍSMICOS
(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA, INC. (US)
(72) ATISH ROY; DHANANJAY KUMAR; ERIC KAZLAUSKAS
(85) 12/03/2021
(86) PCT US2019/050720 de 12/09/2019
(87) WO 2020/056073 de 19/03/2020

(21) BR 11 2021 004708-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2019
(30) 12/09/2018 AU 2018903432
(51) H01M 8/18 (2006.01), H01M 10/0565 (2010.01), C08F 220/14 (2006.01)
(54) BATERIA COM AGENTE SEQUESTRANTE DE HALOGÊNIO, USO DE UM HSA POLIMÉRICO, USO DE UM AGENTE SEQUESTRANTE DE

HALOGÊNIO POLIMÉRICO (HSA) QUE É UM POLÍMERO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA BATERIA
(71) GELION TECHNOLOGIES PTY LTD (AU)
(72) THOMAS MASCHMEYER; NATHAN COAD; THOMAS ELLIS; SHUFENG ZHAO; BRIAN STANLEY HAWKETT; DUC NGOC NGUYEN; THE VIEN HUYNH
(85) 12/03/2021
(86) PCT AU2019/050980 de 12/09/2019
(87) WO 2020/051642 de 19/03/2020

---

(21) BR 11 2021 004719-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2018
(51) G10L 19/02 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE SINAL COM MÚLTIPLOS TRANSDUTORES ELÉTRICO ACÚSTICOS
(71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD. (CN)
(72) QI, XIN; ZHANG, LEI
(85) 12/03/2021
(86) PCT CN2018/105161 de 12/09/2018
(87) WO 2020/051786 de 19/03/2020

---

(21) BR 11 2021 004809-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2019
(30) 28/06/2018 US 62/691,319
(51) A61B 17/12 (2006.01), A61K 38/43 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE TROMBOSE E APLICAÇÃO POR DISPOSITIVOS MÉDICOS
(71) MARIZYME BIOTECH (US)
(72) MICHAEL K. HANDLEY
(85) 15/03/2021
(86) PCT US2019/039878 de 28/06/2019
(87) WO 2020/006444 de 02/01/2020

---

(21) BR 11 2021 004813-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2019
(30) 13/09/2018 US US 16/130,790
(51) E21B 47/14 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), H04B 3/58 (2006.01), H04B 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COMUNICAÇÕES DE RESERVA
(71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(72) JAMES JOSEPH FREEMAN
(85) 15/03/2021
(86) PCT US2019/044369 de 31/07/2019

(87) WO 2020/055518 de 19/03/2020

---

(21) BR 11 2021 004814-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2019
(30) 17/09/2018 EP 18194824.1; 28/05/2019 EP 19176972.8
(51) A23K 20/189 (2016.01), A23K 20/195 (2016.01), C12N 9/36 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL E USO DA MESMA
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK)
(72) JAVIER ALEJANDRO AMERI; LETICIA CARDOSO BITTENCOURT; MARCELO HIDALGO; RUAL LOPEZ-ULIBARRI; VIJAY MAKHIJA; ESTEFANIA PEREZ CALVO; ROLANDO VALIENTES
(85) 15/03/2021
(86) PCT EP2019/074773 de 17/09/2019
(87) WO 2020/058223 de 26/03/2020

---

(21) BR 11 2021 004825-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2019
(30) 17/09/2018 CN 201821518351.1; 12/04/2019 CN 201920498611.1
(51) E04H 4/04 (2006.01)
(54) JUNTA PARA ESTRUTURA DE PISCINA ACIMA DO SOLO
(71) INTEX INDUSTRIES XIAMEN CO. LTD. (CN)
(72) ZHI XIONG HUANG; AI MING TAN; YAW YUAN HSU
(85) 15/03/2021
(86) PCT IB2019/057831 de 17/09/2019
(87) WO 2020/058854 de 26/03/2020

---

(21) BR 11 2021 004834-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2019
(30) 27/09/2018 US 62/737,617
(51) D01B 1/04 (2006.01), D01B 1/42 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE ALGODÃO EM PEQUENA ESCALA
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) LINDSEY A. BUNTIN; DUSTIN COLE; SHEILA HOBBS; ALEX MACDONALD
(85) 15/03/2021
(86) PCT US2019/053257 de 26/09/2019
(87) WO 2020/069192 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 004850-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/09/2019
(30) 14/09/2018 US 62/731,284
(51) A23B 7/16 (2006.01), A23B 7/14 (2006.01), A23B 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ARMAZENAMENTO E

PRESERVAÇÃO DE PÓLEN
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) MAREN L. ARLING; EMILY BERNTSON; KEVIN DAY; WILLIAM JAMES GORDON-KAMM; HENA GUO; JUSTIN ANDREW SCHARES; YUE YUN
(85) 15/03/2021
(86) PCT US2019/049625 de 05/09/2019
(87) WO 2020/055647 de 19/03/2020

---

(21) BR 11 2021 004852-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/09/2019
(30) 14/09/2018 US 62/766,612; 12/09/2019 US 16/568,834
(51) A61K 33/00 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ODONTOLÓGICAS E MÉDICAS QUE POSSUEM UMA MÚLTIPLA FONTE DE ÍONS METÁLICOS
(71) ANGELUS INDUSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS S/A (BR/PR)
(72) CÉSAR EDUARDO BELLINAT; CRISTIANE VILA; WILLIAM PEREIRA DOS SANTOS; MAÍRA BENDLIN CALZAVARA
(85) 15/03/2021
(86) PCT BR2019/050399 de 13/09/2019
(87) WO 2020/051670 de 19/03/2020

---

(21) BR 11 2021 004862-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,203
(51) C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)
(54) ESPUMA HIDROFÍLICA DE POLIURETANO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA ESPUMA HIDROFÍLICA DE POLIURETANO, SISTEMA DE CONTENÇÃO DE ÁGUA, E, QUASE PRÉ-POLÍMERO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) CODY SCHOENER; YASMIN N. SRIVASTAVA
(85) 15/03/2021
(86) PCT US2019/051573 de 17/09/2019
(87) WO 2020/068495 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 004866-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,826
(51) H02H 7/04 (2006.01), H02H 3/52 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO DE MALHA DE TRANSMISSÃO ATRAVÉS DE SISTEMAS DE BLOQUEIO DE NEUTRO DE TRANSFORMADOR E DESCONEXÃO EM FASE ATIVADA
(71) TECHHOLD, LLC (US)
(72) DAVID ANDERSON; GREG FUCHS; FREDERICK R. FAXVOG; GEORGE

	ANDERSON; WALLACE JENSEN (85) 15/03/2021 (86) PCT US2019/053563 de 27/09/2019 (87) WO 2020/069384 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005219-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/09/2019 (30) 24/09/2018 US 62/765,936 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01) (54) APARELHO DE CATETERIZAÇÃO, CATETER E MÉTODO (71) ENDOWAYS (IL) (72) NOAM SHAUL SHAMAY (85) 19/03/2021 (86) PCT IL2019/051044 de 22/09/2019 (87) WO 2020/065643 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005254-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/09/2018 (51) H04W 74/00 (2009.01) (54) PROCEDIMENTO DE ACESSO ALEATÓRIO (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) SAMULI TURTINEN; CHUNLI WU; BENOIST SEBIRE (85) 19/03/2021 (86) PCT CN2018/107114 de 21/09/2018 (87) WO 2020/056770 de 26/03/2020
(21) BR 11 2021 005261-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/09/2018 (51) H04L 29/06 (2006.01) (54) MÉTODOS, APARELHOS E SISTEMAS PARA MELHORAR A FLEXIBILIDADE DE PROGRAMAÇÃO EM UMA COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) ZTE CORPORATION (CN) (72) CHUANGXIN JIANG; ZHAOHUA LU; HAO WU; BO GAO; SHUJUAN ZHANG; YU NGOK LI; HUAHUA XIAO (85) 19/03/2021 (86) PCT CN2018/106948 de 21/09/2018 (87) WO 2020/034305 de 20/02/2020
(21) BR 11 2021 005284-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/09/2019 (30) 20/09/2018 US 62/733,816 (51) C08G 59/06 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO CONTENDO TIOL
(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(72) ALLISON G. CONDIE; MASAYUKI NAKAJIMA; KAR TEAN TAN; PETER L. VOTRUBA-DRZAL; MARIA S. FRENCH; HONGYING ZHOU; BAPTISTE RAYER
(85) 19/03/2021
(86) PCT US2019/052111 de 20/09/2019
(87) WO 2020/061431 de 26/03/2020

---

(21) BR 11 2021 005285-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2019
(30) 20/09/2018 US 62/734,064
(51) C12N 5/077 (2010.01), C12N 5/0775 (2010.01), A61L 27/36 (2006.01), A61K 35/28 (2015.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) BIOMATERIAL COMPREENDENDO CÉLULAS-TRONCO DERIVADAS DE ADIPOSE E GELATINA E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO
(71) NOVADIP BIOSCIENCES (BE)
(72) DENIS DUFRANE
(85) 19/03/2021
(86) PCT EP2019/075413 de 20/09/2019
(87) WO 2020/058511 de 26/03/2020

---

(21) BR 11 2021 005286-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 27/09/2018 US 62/737,623
(51) F16J 15/34 (2006.01), F16J 15/40 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO MECÂNICA COM SENSOR RFID INTEGRADO
(71) A. W. CHESTERTON COMPANY (US)
(72) JOHN M. STRONCK
(85) 19/03/2021
(86) PCT US2019/053472 de 27/09/2019
(87) WO 2020/069324 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005290-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2019
(30) 26/09/2018 US 62/736,979
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS POLIMÓRFICOS E USOS DOS MESMOS
(71) ASTROCYTE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) RUSSELL BIRCH POE; DAVID T. JONAITIS; LISA MICHELLE GROVE
(85) 19/03/2021
(86) PCT US2019/053076 de 26/09/2019
(87) WO 2020/069068 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005291-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2019
(30) 20/09/2018 AU 2018903528
(51) H02K 53/00 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01), H02K 35/00 (2006.01), H02K 1/34 (2006.01), H02K 35/02 (2006.01)
(54) GERAÇÃO DE ENERGIA
(71) PHAANIX PTY LTD (AU)
(72) DANIEL OWENS
(85) 19/03/2021
(86) PCT AU2019/051005 de 20/09/2019
(87) WO 2020/056464 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005293-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2019
(30) 20/09/2018 US 62/734,239; 27/09/2018 US 62/737,885
(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DECODIFICAR IMAGENS COM BASE EM PREDIÇÃO DE CCLM EM UM SISTEMA DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) JANGWON CHOI; SEUNGHWAN KIM; JIN HEO
(85) 19/03/2021
(86) PCT KR2019/012195 de 20/09/2019
(87) WO 2020/060258 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005294-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2019
(30) 21/09/2018 US 16/138,152
(51) C09D 127/16 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), C09D 133/12 (2006.01), C08F 220/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO FORNECENDO ELEVADA ADESÃO E/OU DURABILIDADE A UV A UM SUBSTRATO
(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(72) BRIAN E. WOODWORTH; ANTHONY M. CHASSER; SUSAN F. DONALDSON; MEREDITH L. MUSKOVICH; JOHN C. REISING; JOHN R. SCHNEIDER
(85) 19/03/2021
(86) PCT IB2019/057676 de 12/09/2019
(87) WO 2020/058810 de 26/03/2020

(21) BR 11 2021 005298-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2019
(30) 21/09/2018 IT 102018000008828

(51) B28B 3/12 (2006.01), B30B 5/06 (2006.01), B30B 15/30 (2006.01)
(54) MÁQUINA E MÉTODO PARA COMPACTAR MATERIAL EM PÓ
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(72) MARCO SALIERI; ALAN BABINI; MAURO BERTOZZI
(85) 19/03/2021
(86) PCT IB2019/057990 de 20/09/2019
(87) WO 2020/058933 de 26/03/2020

---

(21) BR 11 2021 005307-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2019
(30) 19/09/2018 US 16/135,182
(51) H04L 29/06 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01)
(54) MÉTODO REALIZADO POR UM OU MAIS COMPUTADORES, SISTEMA, E UMA OU MAIS MÍDIAS DE LEITURA POR COMPUTADOR
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) AMIT ARORA; ARCHANA GHARPURAY; JOHN KENYON
(85) 19/03/2021
(86) PCT US2019/043374 de 25/07/2019
(87) WO 2020/060669 de 26/03/2020

---

(21) BR 11 2021 005345-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/09/2019
(30) 28/09/2018 DE 10 2018 123 996.3
(51) B60T 8/32 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01)
(54) MÓDULO DE CONTROLE DE PRESSÃO ELETROPNEUMÁTICA CENTRAL PROJETADO COMO UNIDADE ESTRUTURAL COM DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FREIO CENTRAL INTEGRADO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) ANDREAS EISENBERGER; MICHAEL HERGES; JÜRGEN STEINBERGER; CHRISTOPH HUBER
(85) 22/03/2021
(86) PCT EP2019/074612 de 16/09/2019
(87) WO 2020/064378 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005385-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2019
(30) 11/10/2018 DE 10 2018 217 405.9
(51) B60T 17/00 (2006.01), F15B 21/048 (2019.01)
(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE AR COMPRIMIDO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE TRATAMENTO DE AR COMPRIMIDO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) FERENC ZEMAN
(85) 22/03/2021

(86) PCT EP2019/075571 de 23/09/2019
(87) WO 2020/074245 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005386-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2019
(30) 25/09/2018 EP 18196672.2
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL AQUECÍVEL INDUTIVAMENTE COMPREENDENDO UM SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL E UM CONJUNTO SUSCEPTOR
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) IHAR NIKOLAEVICH ZINOVIK; IRENE TAURINO
(85) 22/03/2021
(86) PCT EP2019/075628 de 24/09/2019
(87) WO 2020/064682 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005387-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2019
(30) 25/09/2018 CN 201811114946.5
(51) A61K 31/403 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) APLICAÇÃO DE CHIGLITAZAR E COMPOSTOS RELACIONADOS AOS MESMOS
(71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(72) XIANPING LU; ZHIQIANG NING; DESI PAN; YIDI KONG
(85) 22/03/2021
(86) PCT CN2019/106893 de 20/09/2019
(87) WO 2020/063463 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005389-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/09/2019
(30) 28/09/2018 DE 10 2018 216 721.4
(51) H01H 1/06 (2006.01), H01H 31/02 (2006.01), H01H 31/36 (2006.01)
(54) BRAÇO DE CONTATO E MÉTODO DE ESTABELECIMENTO DE CONTATO PARA UMA CHAVE DE DESCONEXÃO
(71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(72) MARIUSZ ROHMANN; DIRK SCHRÄDER
(85) 22/03/2021
(86) PCT EP2019/073401 de 03/09/2019
(87) WO 2020/064277 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005390-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019

(30) 26/09/2018 DE 10 2018 216 509.2
(51) B60T 13/74 (2006.01), F16D 51/12 (2006.01)
(54) ATUADOR DE FREIO DE RODA ELÉTRICO COM RECONHECIMENTO DE POSIÇÃO FINAL APERFEIÇOADA
(71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
(72) THOMAS WINKLER; JÜRGEN BALZ
(85) 22/03/2021
(86) PCT EP2019/075814 de 25/09/2019
(87) WO 2020/064805 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005391-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/737,965
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), F16L 9/00 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO BIMODAL, MÉTODO PARA SINTETIZAR A COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO BIMODAL, TUBO, MÉTODO PARA SE PRODUZIR UM TUBO, E, ARTIGO FABRICADO
(71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) CLIFF R. MURE; TIMOTHY R. LYNN; ROGER L. KUHLMAN; JOHN F. SZUL; ANGELA I. PADILLA-ACEVEDO
(85) 22/03/2021
(86) PCT US2019/050362 de 10/09/2019
(87) WO 2020/068413 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005393-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/09/2019
(30) 25/09/2018 EP 18196617.7
(51) H04N 21/218 (2011.01), G06T 15/20 (2011.01), H04N 21/231 (2011.01), H04N 21/6587 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 13/117 (2018.01)
(54) APARELHO DE SÍNTESE DE IMAGENS, APARELHO PARA GERAR UM FLUXO DE DADOS DE IMAGEM, MÉTODO PARA SINTETIZAR UMA IMAGEM, MÉTODO PARA GERAR UM FLUXO DE DADOS DE IMAGEM E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRISTIAAN VAREKAMP
(85) 22/03/2021
(86) PCT EP2019/074617 de 16/09/2019
(87) WO 2020/064381 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005400-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2019
(30) 24/10/2018 US 62/749,788
(51) C08F 230/02 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C08F 285/00 (2006.01),

C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/42 (2018.01), C09D 133/06 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C09D 183/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TINTA
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(72) JAMES C. BOHLING; IBRAHIM ERYAZICI; BRADLEY K. HAGEMAN; PHILIP R. HARSH; YIHAN LIU; PARTHA S. MAJUMDAR; EDWIN A. NUNGESSER; TIMOTHY A. ROGGOW II
(85) 22/03/2021
(86) PCT US2019/057380 de 22/10/2019
(87) WO 2020/086545 de 30/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005419-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 26/09/2018 CN 201811125762.9
(51) C07K 19/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) CONJUGADO QUE COMPREENDE UM OU MAIS POLÍMEROS HIDROFÍLICOS, USO DO MESMO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) JIANGSU GENSCIENCES INC. (CN)
(72) HONGSHENG SU; YALI WANG; JIE GAO; XIAN CHEN; LUYAN ZHU; BIN LIU; XIAOSHAN WANG; ZIJIA REN; TINGTING ZHOU; HAIXIA YAN; YINGYING XU; HUIHUI GAO; JIN WANG; YANG XU; YAHUI LIU; WEICHUAN MO; XIN CHEN
(85) 22/03/2021
(86) PCT CN2019/107709 de 25/09/2019
(87) WO 2020/063628 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005467-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2019
(30) 24/09/2018 US 62/735,501; 20/11/2018 US 62/769,818; 04/09/2019 US 62/895,774
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01)
(54) MÉTODO SEGURO E EFICAZ PARA TRATAR COLITE ULCERATIVA COM ANTICORPO ANTI-IL12/IL23
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) JEWEL JOHANNS; KATHERINE LI; COLLEEN MARANO; RICHARD STRAUSS; HONGYAN ZHANG; OMONIYI ADEDOKUN; CHRISTOPHER O'BRIEN; KIMBERLY SHIELDS-TUTTLE
(85) 23/03/2021
(86) PCT IB2019/058098 de 24/09/2019
(87) WO 2020/065532 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005488-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/10/2018
(51) G02B 21/36 (2006.01), G02B 27/58 (2006.01)
(54) CONJUNTO ÓPTICO, INSTRUMENTO ÓPTICO, E, MÉTODO PARA IMAGEAMENTO ÓPTICO POR UM INSTRUMENTO ÓPTICO.
(71) EARDLEY HOLDING AG (CH)
(72) PETER KASZIAN
(85) 23/03/2021
(86) PCT EP2018/077422 de 09/10/2018
(87) WO 2020/074065 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005508-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2019
(30) 01/10/2018 IN 201811037145
(51) C07D 271/06 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01)
(54) NOVOS OXADIAZÓIS
(71) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(72) PARAS RAYBHAN BHUJADE; MARUTI N NAIK; VISANNAGARI RAMAKRISHNA; J. YUVARAJ; SURESH KUMBAR; SACHIN NAGNATH GUMME; SANTOSH SHRIDHAR AUTKAR; RUCHI GARG; HAGALAVADI M VENKATESHA; ALEXANDER G.M. KLAUSENER; NILESH BHARAT ADHAV
(85) 23/03/2021
(86) PCT IB2019/058277 de 30/09/2019
(87) WO 2020/070611 de 09/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005511-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,089; 01/04/2019 US 62/827,560; 04/04/2019 US 62/829,403; 03/06/2019 US 62/856,306; 20/09/2019 US 16/576,872
(51) C09D 11/104 (2014.01), C09D 11/106 (2014.01), C09D 11/107 (2014.01), C09D 11/108 (2014.01), C09D 11/52 (2014.01), B42D 25/00 (2014.01), C09D 11/102 (2014.01)
(54) ARTIGO ELETRICAMENTE PROTEGIDO, MÉTODO PARA PREPARAR UM ARTIGO ELETRICAMENTE PROTEGIDO E DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO
(71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(72) JAMES L. BOYER; SHAWN R. DEBERRY; MICHAEL W. HAHN; LOGAN T. HAWKE; EWA SIUDA
(85) 23/03/2021
(86) PCT US2019/052818 de 25/09/2019
(87) WO 2020/068893 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005512-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2019
(30) 30/09/2018 CN 201811157810.2

(51) H01Q 3/32 (2006.01)
(54) APARELHO DE AJUSTE, ANTENA, E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(72) LIANGHONG XIANG; HU ZHAO; FANGQING DUAN
(85) 23/03/2021
(86) PCT CN2019/107346 de 23/09/2019
(87) WO 2020/063545 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005513-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2019
(30) 25/09/2018 US 62/736,293; 20/09/2019 US 62/903,592
(51) C07D 239/94 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 493/10 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE QUINAZOLINA COMO INIBIDOR DE TIROSINA QUINASE, COMPOSIÇÕES, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DOS MESMOS
(71) BLACK DIAMOND THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ALEXANDER FLOHR; ALEXANDER MAYWEG; GEORGE TRAINOR; DAVID M. EPSTEIN; MATTHEW O'CONNOR; ELIZABETH BUCK; LUCA ARISTA
(85) 23/03/2021
(86) PCT US2019/052784 de 24/09/2019
(87) WO 2020/068867 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005515-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2019
(30) 24/09/2018 FR 1858644
(51) G02C 13/00 (2006.01), G06T 7/30 (2017.01)
(54) ESTABELECIMENTO AUTOMÁTICO DOS PARÂMETROS NECESSÁRIOS PARA A CONSTRUÇÃO DE ÓCULOS
(71) INTERACTIF VISUEL SYSTEME (I V S) (FR)
(72) PASCAL THOMET
(85) 23/03/2021
(86) PCT EP2019/075754 de 24/09/2019
(87) WO 2020/064763 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005516-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 25/09/2018 IB PCT/IB2018/001091; 27/03/2019 US 62/824,575; 27/03/2019 US 62/824,541; 27/03/2019 US 62/824,914
(51) F28D 20/00 (2006.01), F24F 5/00 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01)

(54) RECIPIENTE E SISTEMA DE ARMAZENAMENTO TÉRMICO, E, MÉTODO PARA TROCA DE CALOR
(71) NOSTROMO LTD. (IL)
(72) YARON BEN NUN; EYAL ZIV; NADAV AMIR
(85) 23/03/2021
(86) PCT IL2019/051059 de 25/09/2019
(87) WO 2020/065649 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005602-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2018
(51) A23L 5/10 (2016.01), B02B 1/04 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01), A23L 7/196 (2016.01)
(54) INSTALAÇÃO QUE PERMITE PARBOILIZAÇÃO HOMOGÊNEA DE GRÃOS DE CEREAIS OU FRUTAS A SEREM PROCESSADOS
(71) RICE TECHNOLOGIES (FR)
(72) JEAN-LOUIS BENOIT
(85) 24/03/2021
(86) PCT FR2018/052372 de 26/09/2018
(87) WO 2020/065142 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005604-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 26/09/2018 DE 10 2018 216 488.6
(51) F16D 65/22 (2006.01), F16D 65/52 (2006.01), B60T 1/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXPANSÃO QUE TEM UMA UNIDADE DE REAJUSTE PARA UM FREIO DE TAMBOR
(71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
(72) UWE BACH; MARTIN GÄDKE; HOLGER VON HAYN; AHMED SEFO; JENS HOFFMANN; ADRIAN MESSNER; WOLFGANG RITTER; FALK PETZOLD; MATTHIAS SCHULITZ
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/075780 de 25/09/2019
(87) WO 2020/064786 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005606-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/09/2019
(30) 29/09/2018 CN PCT/CN2018/108739
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 213/127 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO PARA INIBIR A ATIVIDADE DE SHP2
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) ZHONGBO FEI; GANG LU
(85) 24/03/2021

(86) PCT IB2019/057864 de 18/09/2019
(87) WO 2020/065453 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005608-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2019
(30) 28/09/2018 EP 18197717.4
(51) C10G 2/00 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), C07C 29/156 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FISCHER-TROPSCH
(71) BP P.L.C. (GB)
(72) JOHN GLENN SUNLEY; ALEXANDER JAMES PATERSON
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/076034 de 26/09/2019
(87) WO 2020/064929 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005609-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2019
(30) 11/10/2018 JP 2018-192353
(51) H05K 5/06 (2006.01), F21S 45/30 (2018.01), F21V 31/03 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO DE VENTILAÇÃO
(71) NITTO DENKO CORPORATION (JP)
(72) DAISUKE KITAGAWA; SATOSHI NISHIYAMA; YOUZOU YANO; TOMOYUKI KASAGI
(85) 24/03/2021
(86) PCT JP2019/040317 de 11/10/2019
(87) WO 2020/075858 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005611-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 26/09/2018 GB 1815677.8; 11/10/2018 GB 1816604.1; 08/08/2019 GB 1911377.8
(51) H02J 7/34 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), B60L 53/51 (2019.01), B60L 53/52 (2019.01), B60L 53/53 (2019.01), B60L 53/57 (2019.01)
(54) FONTE DE ALIMENTAÇÃO RENOVÁVEL DESPACHÁVEL
(71) AQUANOVIS HOLDINGS LIMITED (GB)
(72) PAUL JANKEL; HAYDEN POSTLE-FLOYD; DANIEL TAYLOR
(85) 24/03/2021
(86) PCT GB2019/052704 de 25/09/2019
(87) WO 2020/065310 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005612-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019

(30) 25/09/2018 US 62/735,929
(51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FERRAMENTA DE ASSENTAMENTO PARA UM SUSPENSOR
(71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
(72) HAW KEAT LIM; CHOON KEAT LAI; YOON KEAT YONG; BOON HAO HEE; PING CHENG LAI
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/052940 de 25/09/2019
(87) WO 2020/068971 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005613-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2019
(30) 25/09/2018 US 62/735,999
(51) C08F 110/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ATIVAÇÃO RÁPIDA E TRATAMENTOS DE ATIVAÇÃO PARA CATALISADORES DE CROMO PARA PRODUZIR POLIETILENOS DE ALTO ÍNDICE DE FUSÃO
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(72) MAX P. MCDANIEL; KATHY S. CLEAR; WILLIAM C. ELLIS; DELORIS R. GAGAN; TED H. CYMBALUK
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/052382 de 23/09/2019
(87) WO 2020/068638 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005615-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2019
(30) 09/10/2018 US 62/743,263
(51) F25J 3/06 (2006.01), C07C 7/09 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE SEPARAÇÃO DE DESIDROGENAÇÃO COM FLUIDO REFRIGERANTE MISTURADO
(71) CHART ENERGY & CHEMICALS, INC. (US)
(72) DOUGLAS A. DUCOTE; BRENT A. HEYRMAN; TIMOTHY P. GUSHANAS; RICHARD HOPEWELL
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/055170 de 08/10/2019
(87) WO 2020/076812 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005616-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 01/10/2018 FR FR 1859055
(51) A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), C08F 220/60 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), C08F 2/32 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA NA FORMA DE UMA EMULSÃO DE ÁGUA

EM ÓLEO DESTINADA AO TRATAMENTO DE CABELO PARA MELHORAR PENTEAÇÃO
(71) SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES SEPPIC (FR)
(72) MAÏTÉ CAVAILLES; MARIE-LAURE BRETON; EMMANUELLE MERAT
(85) 24/03/2021
(86) PCT FR2019/052255 de 25/09/2019
(87) WO 2020/070410 de 09/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005617-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 28/09/2018 JP 2018-185457; 17/12/2018 JP 2018-235546
(51) A01N 27/00 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/12 (2006.01), A01N 55/10 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01)
(54) AGENTE REPELENTE DE PRAGAS
(71) KAO CORPORATION (JP)
(72) HIROAKI IIKURA; SATOSHI OZAWA
(85) 24/03/2021
(86) PCT JP2019/037452 de 25/09/2019
(87) WO 2020/067086 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005618-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2019
(30) 03/12/2018 DE 20 2018 106 868.7
(51) B65D 75/00 (2006.01)
(54) BOLSA E TUBO DE FILME PARA PRODUÇÃO DE UMA BOLSA DESSE TIPO
(71) BISCHOF + KLEIN SE & CO. KG (DE)
(72) WALDEMAR REPP; REINHARD BERGMANN; FRANK HEERMANN; CARSTEN MICHEL; CHRISTOPH REINKER; UWE WIEGAND; ROLF ZUM DOHME; JÜRGEN SUNDERMANN
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/083529 de 03/12/2019
(87) WO 2020/115062 de 11/06/2020

---

(21) BR 11 2021 005619-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2019
(30) 26/09/2018 US 16/142,558
(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL COM INSERTOS CONDUTIVOS
(71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(72) LUIS MONSALUD; ANDRIES SEBASTIAN; STEPHEN B. SEARS;

	JOHN-PAUL MUA; VAHID HEJAZI; RAJESH SUR (85) 24/03/2021 (86) PCT IB2019/058183 de 26/09/2019 (87) WO 2020/065580 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005620-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/09/2019 (30) 28/09/2018 US 16/145,774 (51) H04N 21/8549 (2011.01), H04N 21/218 (2011.01), H04N 21/234 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/6587 (2011.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERAR CONTEÚDO DE MÍDIA, E, MÍDIA LEGÍVEL. (71) OPENTV, INC. (US) (72) SAMI KAROUI; OLIVIER SCHAER (85) 24/03/2021 (86) PCT US2019/053137 de 26/09/2019 (87) WO 2020/069116 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005621-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/10/2019 (30) 01/11/2018 EP 18203971.9 (51) B65B 29/02 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (54) RECIPIENTE PARA CAFÉ PARA PREPARO DE BEBIDAS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM RECIPIENTE PARA CAFÉ (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) CHRISTOPHE SÉBASTIEN PAUL HEYDEL; JEAN PACAULT; CHRISTIAN TALON (85) 24/03/2021 (86) PCT EP2019/079855 de 31/10/2019 (87) WO 2020/089403 de 07/05/2020
(21) BR 11 2021 005623-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/09/2018 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO TERMINAL (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG (85) 24/03/2021 (86) PCT CN2018/107367 de 25/09/2018 (87) WO 2020/061753 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005625-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/09/2019
(30) 25/09/2018 US 62/735,998
(51) E21B 33/10 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01), F16J 15/3212 (2016.01)
(54) CONFIGURAÇÕES PARA VEDAÇÃO DO ANEL DE CARGA DO PISTÃO
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) JESSICA FOX; RICHARD CAMINARI; STEVEN HILL; JASON HENRY; EMILIE GARNIER; IGNACIO MARQUEZ
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/052387 de 23/09/2019
(87) WO 2020/068642 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005628-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/10/2019
(30) 12/10/2018 EP 18200224.6
(51) E21B 17/20 (2006.01), E21B 23/14 (2006.01), E21B 47/10 (2012.01), E21B 23/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INTERVENÇÃO E MÉTODO PARA OPERAR UM SIS-TEMA DE INTERVENÇÃO
(71) WELLTEC A/S (DK)
(72) CARSTEN NESGAARD
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/077556 de 11/10/2019
(87) WO 2020/074683 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005631-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 26/09/2018 US 62/736,714
(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/65 (2018.01), C04B 41/48 (2006.01)
(54) DISPERSÃO DE POLÍMERO EM MEIO AQUOSO, USO DE UM ADITI-VO DE POLIAMINA DILUÍVEL EM ÁGUA, E, MÉTODO PARA APER-FEIÇOAR O DESENVOLVIMENTO DE RESISTÊNCIA À ÁGUA EM UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO.
(71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(72) SHUI-JEN R. HSU; DOMINIC CREMONA; DARLENE D. ROTA; ADLAI J. PERRY; KEITH RAWLINS
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/052815 de 25/09/2019
(87) WO 2020/068890 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005633-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2019
(30) 31/10/2018 EP 18203678.0
(51) C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08K

	3/34 (2006.01) (54) MESCLA DE POLIETILENO E POLIPROPILENO RECICLADA MELHORADA (71) BOREALIS AG (AT) (72) SUSANNE KAHLEN; HERMANN BRAUN; YI LIU; MARKUS GAHLEITNER (85) 24/03/2021 (86) PCT EP2019/079459 de 29/10/2019 (87) WO 2020/089196 de 07/05/2020
(21) BR 11 2021 005635-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/09/2019 (30) 28/09/2018 DE 10 2018 124 011.2 (51) H02K 3/51 (2006.01), H02K 3/50 (2006.01) (54) ROTOR PARA UMA MÁQUINA ELÉTRICA (71) VOITH PATENT GMBH (DE) (72) THOMAS HILDINGER; LUDGER KÖDDING; MICHAEL WECKERT; STEFAN VESER; STEFAN ALLGEYER; HOLGER HENNING; PHILIPP EILEBRECHT (85) 24/03/2021 (86) PCT EP2019/074469 de 13/09/2019 (87) WO 2020/064364 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005638-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/09/2019 (30) 26/09/2018 US 62/736,696 (51) C04B 41/48 (2006.01), C08F 220/28 (2006.01), C08F 220/60 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 5/33 (2006.01), C08F 220/34 (2006.01) (54) ADITIVO DE POLIAMINA DILUÍVEL EM ÁGUA, DISPERSÃO DE POLÍMERO EM MEIO AQUOSO, USO DE UM ADITIVO DE POLIAMINA DILUÍVEL EM ÁGUA, E, MÉTODO PARA AUMENTAR O DESENVOLVIMENTO DE RESISTÊNCIA À ÁGUA EM UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO . (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) (72) SHUI-JEN R. HSU; DOMINIC CREMONA; DARLENE D. ROTA; ADLAI J. PERRY; KEITH RAWLINS; STEPHAN A. HORVATH (85) 24/03/2021 (86) PCT US2019/052814 de 25/09/2019 (87) WO 2020/068889 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005640-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/11/2019 (30) 26/11/2018 GB 1819190.8 (51) A01K 67/033 (2006.01) (54) APARELHO PARA PRODUÇÃO DE UMA POPULAÇÃO ANIMAL ESTERILIZADA

(71) ZYZZLE LIMITED (GB)
(72) GLEN SLADE
(85) 24/03/2021
(86) PCT GB2019/053308 de 22/11/2019
(87) WO 2020/109756 de 04/06/2020

---

(21) BR 11 2021 005642-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2019
(30) 13/11/2018 US 62/760906
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO E POR UM NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DE REDE, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) BJÖRN HOFSTRÖM; HELKA-LIINA MÄÄTTANEN
(85) 24/03/2021
(86) PCT SE2019/051143 de 12/11/2019
(87) WO 2020/101558 de 22/05/2020

---

(21) BR 11 2021 005643-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 25/09/2018 US 62/736,242
(51) E04B 1/343 (2006.01), E04B 1/61 (2006.01), E04C 2/292 (2006.01), F25D 13/00 (2006.01), F25D 23/06 (2006.01)
(54) PAINEL, ESTRUTURA E COMPARTIMENTO DE ISOLAMENTO HÍBRIDO
(71) KPS GLOBAL LLC (US)
(72) JAMES M. COSTANZA; BRIAN L. REIGER; BRIAN W. AUSBURN
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/052848 de 25/09/2019
(87) WO 2020/068912 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005646-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/06/2019
(30) 12/10/2018 DE 10 2018 125 244.7
(51) D01G 31/00 (2006.01), D01H 13/14 (2006.01), F21S 8/00 (2006.01), F21S 4/20 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA DISPOSITIVOS TÊXTEIS E DISPOSITIVOS TÊXTEIS EQUIPADOS COM ELE
(71) TRÜTZSCHLER GMBH & CO. KG (DE)
(72) PEDRO CORRALES-ARREGUI; DOMINIK KÜSTERS; ARMIN LEDER; THOMAS SCHMITZ
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/064961 de 07/06/2019

(87) WO 2020/074137 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005647-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/09/2019
(30) 27/09/2018 DE 10 2018 123 845.2
(51) H02K 11/20 (2016.01), G01R 31/34 (2020.01), H02K 11/35 (2016.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA COM UM DISPOSITIVO PARA O MONITORAMENTO DA CABEÇA DE ENROLAMENTO DE ROTOR
(71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(72) ACHIM FRANK; BABETTE SCHWARZ
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/074629 de 16/09/2019
(87) WO 2020/064386 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005648-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2019
(30) 25/09/2018 US 62/736,124
(51) A61K 8/41 (2006.01), C07C 217/08 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01)
(54) POLIETERAMINA, PROCESSOS PARA PRODUZIR POLIETERAMINA E O DISPERSANTE, DISPERSANTE, SOLUÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO O DISPERSANTE, COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE HIDROCARBONETO, E, MÉTODO PARA PREVENIR E/OU REDUZIR A FORMAÇÃO DE DEPÓSITOS EM UM MOTOR
(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(72) HAIBO ZHAO
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/043871 de 29/07/2019
(87) WO 2020/068262 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005650-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2019
(30) 06/11/2018 EP 18204565.8; 06/11/2018 EP 18204587.2
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E ESPUMA DE POLIOLEFINA ESPUMÁVEL E RETICULÁVEL POR SILANO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) TANJA PIEL; ANTTI TYNYS; STEFAN HELLSTRÖM; JEROEN ODERKERK; OSCAR PRIETO; JARI-JUSSI RUSKEENIEMI; DANIELA MILEVA; JOHAN DEFOER
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/080252 de 05/11/2019
(87) WO 2020/094645 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 005651-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/07/2019
(30) 25/09/2018 EP 18290106.6; 26/09/2018 EP 18290104.1; 27/09/2018 EP 18197365.2
(51) C07D 277/64 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMBINAÇÃO
(71) ANTABIO SAS (FR)
(72) SIMON LEIRIS; DAVID THOMAS DAVIES; MARTIN EVERETT; NICOLAS SPRYNSKI; LILHA BEYRIA; THOMAS DAVID PALLIN; ANDREW PETER CRIDLAND; TOBY JONATHAN BLENCH; RICHARD LEONARD ELLIOTT; DAVID EDWARD CLARK
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/070116 de 25/07/2019
(87) WO 2020/064174 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005652-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2019
(30) 24/09/2018 US 16/140,525
(51) G01F 15/06 (2006.01), G01F 22/02 (2006.01), G01F 23/18 (2006.01), G01F 23/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO RADIOTRANSMISSOR PARA USO EM MÉTODO E SISTEMA PARA MONITORAMENTO, CONTROLE E OTIMIZAÇÃO DE FLUXO DE PRODUTOS
(71) KEGSPEED, LLC (US)
(72) TIMOTHY LEONARD JONES
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/059456 de 01/11/2019
(87) WO 2020/069538 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005654-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2019
(30) 24/10/2018 DE 10 2018 126 475.5
(51) F16D 48/06 (2006.01), F16D 125/24 (2012.01), F16D 125/40 (2012.01), F16H 25/20 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ATUAÇÃO, ATUADOR DE EMBREAGEM E ATUADOR DE TRANSMISSÃO COM COMPORTAMENTO DE VIBRAÇÃO MELHORADO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) SEBASTIAN SCHALLER; JÜRGEN SCHUDY
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/076367 de 30/09/2019
(87) WO 2020/083610 de 30/04/2020

(21) BR 11 2021 005656-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2019
(30) 29/10/2018 EP 18290127.2
(51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO DE TECIDO, E, DETERGENTE DE LAVANDERIA.
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(72) EMMETT M. PARTAIN III; JAN E. SHULMAN; LEON MARTEAUX; MICHAEL B. CLARK JR.; ALINE MIGLIORE; YUNSHEN CHEN; RANDARA PULUKKODY; DANIEL S. MILLER; JOHN HAYES; ASGHAR A. PEERA; PEILIN YANG; MARIANN CLARK; STEPHEN DONOVAN; JENNIFER P. TODD; CYNTHIA LESLIE
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/056193 de 15/10/2019
(87) WO 2020/091988 de 07/05/2020

(21) BR 11 2021 005659-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2019
(30) 31/10/2018 EP 18203768.9
(51) C08K 5/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE POLIPROPILENO AERADO QUE EXIBEM EMISSÃO ESPECÍFICA
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) ANDREAS FUCHS; LUCA BORAGNO; GIRISH SURESH GALGALI; MARKUS GAHLEITNER; JÜRGEN HUBER; STEFANIE ENGLEDER
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/078707 de 22/10/2019
(87) WO 2020/088986 de 07/05/2020

(21) BR 11 2021 005660-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/09/2019
(30) 25/09/2018 FR 1858693
(51) A45D 33/00 (2006.01), A45D 40/22 (2006.01), A45D 40/24 (2006.01), A45D 33/24 (2006.01), A45D 33/22 (2006.01)
(54) RECIPIENTE (1) PARA PRODUTO(S) COSMÉTICO(S)
(71) QUALIPAC (FR)
(72) YEVSEY SOBOL; ISABELLE LALLEMANT; ALIM EL HASSAIN
(85) 24/03/2021
(86) PCT FR2019/052202 de 19/09/2019
(87) WO 2020/065183 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005662-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,633
(51) C08F 210/16 (2006.01)
(54) POLÍMERO À BASE DE ETILENO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ROBERT D.J. FROESE; DANIEL J. ARRIOLA; TERESITA KASHYAP; BRYAN D. STUBBERT
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/053529 de 27/09/2019
(87) WO 2020/069365 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005663-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2019
(30) 04/10/2018 FR 1859213
(51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 236/22 (2006.01), C08F 4/54 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SÍNTESE DE COPOLÍMERO DE ETILENO E DE 1,3-DIENO
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) VINCENT LAFAQUIERE; EMMA MORESO
(85) 24/03/2021
(86) PCT FR2019/052327 de 02/10/2019
(87) WO 2020/070443 de 09/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005664-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/09/2019
(30) 16/10/2018 AT A 60178/2018
(51) F41A 21/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MONTAR UM ACESSÓRIO NA EXTREMIDADE DE CANO DE UMA ARMA DE FOGO
(71) MDG - MUZZLE DEVICES GMBH (AT)
(72) CHRISTIAN KADA; KARL HITTMANN; LUKAS MICHAEL ULBING
(85) 24/03/2021
(86) PCT AT2019/060304 de 16/09/2019
(87) WO 2020/077373 de 23/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005665-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,391; 19/03/2019 EP 19305336.0
(51) A61K 38/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) NOVAS IMUNOCITOCINAS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
(72) PETER LOWE; JEAN-FRANÇOIS HAEUW; ALICIA CONTET; CÉLINE BERTAUX; BARBARA AKLA; MARIE-CLAIRE JANIN-BUSSAT

	(85) 24/03/2021 (86) PCT EP2019/076471 de 30/09/2019 (87) WO 2020/065096 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005666-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/09/2019 (30) 04/10/2018 US 62/741,120 (51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/63 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01) (54) POTENCIALIZAÇÃO DE TRATAMENTO CONTRA HELMINTOS (71) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH) (72) SARAH GEORGE; PETER ROLFE; CHOUAIB TAHTAOUI (85) 24/03/2021 (86) PCT US2019/053750 de 30/09/2019 (87) WO 2020/072343 de 09/04/2020
(21) BR 11 2021 005668-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/09/2019 (30) 25/09/2018 US 62/736,320 (51) A61K 31/194 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE ALFA-CETOGLUTARATO DE CÁLCIO (71) PONCE DE LEON HEALTH DESIGNATED ACTIVITY COMPANY (IE) (72) DAVID EUGENE PEREIRA; KESHAV DEO (85) 24/03/2021 (86) PCT US2019/052498 de 23/09/2019 (87) WO 2020/068705 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005669-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/09/2019 (30) 28/09/2018 US 62/738,997 (51) C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (54) ANTICORPOS CONTRA BCMA SOLÚVEL (71) AMGEN INC. (US) (72) AGNIESZKA KIELCZEWSKA; BRIAN CHAN (85) 24/03/2021 (86) PCT US2019/053433 de 27/09/2019 (87) WO 2020/069303 de 02/04/2020
(21) BR 11 2021 005670-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/10/2019 (30) 08/10/2018 US 16/153,857; 12/03/2019 EP 19162408.9; 26/03/2019 EP 19165362.5; 30/04/2019 EP 19172075.4 (51) C07K 16/32 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P

35/00 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS TETRAMÉRICOS DE LIGAÇÃO A HER2
(71) UNIVERSITÄT ZÜRICH (CH)
(72) FLORIAN KAST; MARTIN SCHWILL; ANNEMARIE HONEGGER; JAKOB STUBER; RASTISLAV TAMASKOVIC; ANDREAS PLÜCKTHUN
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/077147 de 08/10/2019
(87) WO 2020/074469 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005671-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/10/2019
(30) 01/10/2018 US 16/148,585
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TURBO EQUALIZAÇÃO E DECODIFICAÇÃO EM UM RECEPTOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(72) AHMED MOHAMED IBRAHIM MEDRA; HOSSEIN NAJAFI; ZHUHONG ZHANG
(85) 24/03/2021
(86) PCT CN2019/109859 de 08/10/2019
(87) WO 2020/069675 de 09/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005672-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2019
(30) 02/10/2018 KR 10-2018-0117777; 24/09/2019 KR 10-2019-0117657
(51) B01J 31/22 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01)
(54) CATALISADOR PARA A HIDROGENAÇÃO ASSIMÉTRICA DE COMPOSTO CONTENDO LIGAÇÃO DUPLA DE CARBONO
(71) GLACEUM INC. (KR)
(72) SANG KU YOO; KU SUK KANG; JIN YOUNG KIM; JUNG WOO LEE; JI YOUNG KIM; JEONG HO IM
(85) 24/03/2021
(86) PCT KR2019/012967 de 02/10/2019
(87) WO 2020/071818 de 09/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005673-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/09/2019
(30) 25/09/2018 FR 1858694
(51) A45D 33/00 (2006.01), A45D 40/22 (2006.01), A45D 33/22 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA PRODUTO(S) COSMÉTICO(S) NA FORMA DE PALETA(S)
(71) QUALIPAC (FR)
(72) YEVSEY SOBOL; ISABELLE LALLEMANT; ALIM EL HASSAIN
(85) 24/03/2021

(86) PCT FR2019/052203 de 19/09/2019
(87) WO 2020/065184 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005676-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2019
(30) 25/09/2018 MX MX/a/2018/011681
(51) A01N 65/42 (2009.01), A01N 65/12 (2009.01)
(54) ACARICIDA AGRÍCOLA COM EXTRATOS NATURAIS DE ALLIUM SATIVUM E HELIOPSIS LONGIPES
(71) FLORES SAMANIEGO, BEATRIZ (MX)
(72) FLORES SAMANIEGO, BEATRIZ
(85) 24/03/2021
(86) PCT MX2019/050018 de 23/08/2019
(87) WO 2020/067867 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005677-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/09/2019
(30) 25/09/2018 US 62/736.402
(51) A62B 99/00 (2009.01), F16P 3/14 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE RESTRIÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL AUTOMÁTICO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) BRIAN J. SWIFT; ANDREW W. LONG; DAVID R. STEIN
(85) 24/03/2021
(86) PCT IB2019/057931 de 19/09/2019
(87) WO 2020/065463 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005679-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2019
(30) 09/10/2018 US 62/743,480
(51) B63G 8/18 (2006.01), B63B 1/28 (2006.01), B63B 21/66 (2006.01), B63G 8/42 (2006.01), G01V 1/20 (2006.01)
(54) SISTEMA MODULAR DE FOLHA PARA CONJUNTO MARINHO REBOCADO
(71) GX TECHNOLOGY CANADA LTD. (CA)
(72) DANIEL GEORGE MARTIN
(85) 24/03/2021
(86) PCT CA2019/051441 de 09/10/2019
(87) WO 2020/073126 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005681-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/09/2019
(30) 11/10/2018 DE 10 2018 217 429.6

(51) H02P 29/032 (2016.01), H02K 9/00 (2006.01), H02K 11/20 (2016.01), H02K 11/25 (2016.01), H02P 29/60 (2016.01), H02P 29/62 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA DETECTAR A FORMAÇÃO DE CONDENSADO IMINENTE OU JÁ OCORRIDA EM MOTORES ELÉTRICOS E PROCESSO PARA EVITAR A FORMAÇÃO DE CONDENSADO CORRESPONDENTE E/OU ELIMINAR/REDUZIR CONDENSADO EM MOTORES ELÉTRICOS
(71) ZIEHL -ABEGG SE (DE)
(72) RAPHAEL SIMON OBST; BJOERN WENGER; MATTHIAS CARSTEN KAMMERER; XENIA RATKE
(85) 24/03/2021
(86) PCT DE2019/200109 de 16/09/2019
(87) WO 2020/074048 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005682-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2019
(30) 27/09/2018 US 62/737,577; 22/08/2019 US 62/890,350
(51) C04B 41/63 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSA, E, MATERIAL DE CONSTRUÇÃO POROSO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(72) BEATRIZ C. MA; JEAN-PAUL LECOMTE; JOUKO VYOERYKKAE
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/052408 de 23/09/2019
(87) WO 2020/068655 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005684-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2019
(30) 26/09/2018 EP 18197024.5
(51) A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) LAURA QUARANTA; FARHAN BOU HAMDAN; MATTHIAS WEISS
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/075648 de 24/09/2019
(87) WO 2020/064696 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005685-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 27/09/2018 US 62/737,745

(51) H04W 8/24 (2009.01)
(54) MÉTODOS, DISPOSITIVO SEM FIO E NÓ DE REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) HENNING WIEMANN; CHRISTOFER LINDHEIMER; PAUL SCHLIWA-BERTLING
(85) 24/03/2021
(86) PCT SE2019/050934 de 27/09/2019
(87) WO 2020/067987 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005686-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/09/2019
(30) 25/09/2018 US 62/736,421
(51) A62B 99/00 (2009.01), F16P 3/14 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO DINÂMICA DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA PARA AMBIENTES EM ALTERAÇÃO DINÂMICA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) BRIAN J. SWIFT; ANDREW W. LONG; DAVID R. STEIN
(85) 24/03/2021
(86) PCT IB2019/057930 de 19/09/2019
(87) WO 2020/065462 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005687-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2019
(30) 28/09/2018 EP 18461615.9
(51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CETAMINA PARA USO EM UM MÉTODO DE TRATAMENTO DA DEPRESSÃO POR ADMINISTRAÇÃO PULMONAR
(71) CELON PHARMA S.A. (PL)
(72) MACIEJ WIECZOREK; SYLWIA JANOWSKA
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/075735 de 24/09/2019
(87) WO 2020/064748 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005688-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2018
(51) C21D 9/50 (2006.01), B23K 11/06 (2006.01), B23K 11/30 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/48 (2006.01), C21D 1/19 (2006.01), C21D 1/20 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO E USO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) JEAN-CHRISTOPHE HELL
(85) 24/03/2021

(86) PCT IB2018/059510 de 30/11/2018
(87) WO 2020/109850 de 04/06/2020

---

(21) BR 11 2021 005690-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 25/09/2018 US 62/736,271
(51) A61F 2/12 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA APLICAR UMA BEXIGA PROTÉTICA PREENCHIDA EM UMA CAVIDADE CIRÚRGICA
(71) DR. JOE GRYSKIEWICZ. L.L.C. (US)
(72) JOSEPH M. GRYSKIEWICZ; JAMES A. PETERSON
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/052898 de 25/09/2019
(87) WO 2020/068938 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005692-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2019
(30) 26/09/2018 GB 1815701.6
(51) B01J 19/18 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01)
(54) UM CONJUNTO DE REATOR
(71) PLASTIC ENERGY LIMITED (GB)
(72) DAVID MCNAMARA; CHRISTOPHER STRIVENS; ANDRES YABRUDY; PATRICK DUNPHY
(85) 24/03/2021
(86) PCT GB2019/052711 de 26/09/2019
(87) WO 2020/065316 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005693-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2019
(30) 25/09/2018 US 62/736,088
(51) B60C 23/00 (2006.01), G05D 16/06 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), F16K 31/126 (2006.01), B60G 11/27 (2006.01)
(54) REGULADOR ACIONADO POR PILOTO COM PRESSÃO DE DISTRIBUIÇÃO MÍNIMA AJUSTÁVEL
(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(72) JESSE W. CERVANTEZ; MATT J. WILSON
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/052564 de 24/09/2019
(87) WO 2020/068728 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005694-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 28/09/2018 US 16/146,079

(51) H04B 10/00 (2013.01)
(54) IMPLEMENTAÇÃO EFICIENTE DE PÓS-COMPENSAÇÃO DE BRANQUEAMENTO DE RUÍDO PARA SINAIS FILTRADOS POR BANDA ESTREITA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(72) AHMED MOHAMED IBRAHIM MEDRA; HOSSEIN NAJAFI; ZHUHONG ZHANG
(85) 24/03/2021
(86) PCT CN2019/107735 de 25/09/2019
(87) WO 2020/063637 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005695-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2019
(30) 04/10/2018 US 16/151,803
(51) F01L 13/00 (2006.01), F01L 13/06 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE PISTÃO DE COMPRIMENTO VARIÁVEL PARA SISTEMAS DE ATUAÇÃO DE VÁLVULA DE MOTOR
(71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(72) JUSTIN D. BALTRUCKI; DAVID M. FERREIRA
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/054631 de 04/10/2019
(87) WO 2020/072862 de 09/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005696-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2019
(30) 29/10/2018 US 62/751,987
(51) E21B 17/042 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01)
(54) CONECTOR ROSQUEADO COM VEDAÇÃO DE METAL COM METAL
(71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(72) EDWARD M. GALLE
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/058264 de 28/10/2019
(87) WO 2020/092194 de 07/05/2020

---

(21) BR 11 2021 005697-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 25/09/2018 EP 18196717.5; 12/04/2019 EP 19169084.1
(51) C12N 5/077 (2010.01)
(54) MÉTODOS PARA OBTER CÉLULAS DERIVADAS DE CÉLULAS-TRONCO MESENQUIMAIS (MSC) DE LINHAGEM CONDRO-OSTEOBLÁSTICA A PARTIR DE MSC, POPULAÇÕES DE CÉLULAS DERIVADAS DE MSC DE LINHAGEM CONDRO-OSTEOBLÁSTICA E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA
(71) BONE THERAPEUTICS SA (BE)

(72) BENOÎT CHAMPLUVIER; SANDRA PIETRI; SYLVAIN NORMAND; DELPHINE DE TROY; CARMEN BRENNER; ANNE-SOPHIE LEBRUN; BAHIA TCHAMEKH; ALEXANDRA IONESCU; LAURE HERTZOG; PIERRE-YVES LARUELLE
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/075790 de 25/09/2019
(87) WO 2020/064791 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005698-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 27/09/2018 US 62/737,525
(51) B21D 7/04 (2006.01), B21D 5/06 (2006.01), B21D 5/08 (2006.01), B21D 5/12 (2006.01), B21D 7/00 (2006.01), B21D 7/02 (2006.01), B21D 7/024 (2006.01)
(54) MÉTODOS, SISTEMAS, E PRODUTOS DE LAMINAÇÃO MULTIEIXOS
(71) INNO-SPIN LLC (US)
(72) MAXIMILIAN LINDER; BRIAN FORD; JAMES MYERS
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/053483 de 27/09/2019
(87) WO 2020/069332 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005699-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 28/09/2018 EP 18315030.9
(51) A01D 46/28 (2006.01)
(54) VENTILADOR DE LIMPEZA PARA UMA COLHEITADEIRA DE FRUTOS
(71) CNH INDUSTRIAL FRANCE S.A.S. (FR)
(72) MARTIN ROBERGE; ROGELIO CHOVET
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/076306 de 27/09/2019
(87) WO 2020/065065 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005702-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 27/09/2018 EP 18197172.2
(51) C40B 30/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), G16B 20/30 (2019.01)
(54) MÉTODO PARA SELECIONAR NEOEPÍTOPOS
(71) VACCIBODY AS (NO)
(72) SEKELJA, MONIKA; SCHJETNE, KAROLINE; FREDRIKSEN, AGNETE, BRUNSVIK
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/076210 de 27/09/2019
(87) WO 2020/065023 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005703-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2019
(30) 25/09/2018 US 62/736,002
(51) H04N 19/00 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) FLUXO DE BITS DE MÍDIA TENDO RETROCOMPATIBILIDADE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MARTIN PETTERSSON; MITRA DAMGHANIAN; RICKARD SJÖBERG
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/075713 de 24/09/2019
(87) WO 2020/064733 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005704-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 27/09/2018 US 62/737,511
(51) B21D 41/02 (2006.01), B21D 7/00 (2006.01), B21D 7/02 (2006.01), B21D 7/025 (2006.01), B21D 7/04 (2006.01), B21D 7/06 (2006.01), B21D 19/04 (2006.01)
(54) PERFILAGEM DE MÚLTIPLOS EIXOS DE CILINDRO DE DIÂMETRO ESCALONADO
(71) INNO-SPIN LLC (US)
(72) DOUG WATCHORN; MICHAEL NASSON; MAXIMILIAN LINDER; BRIAN FORD; ROBERT CHROUCH
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/053493 de 27/09/2019
(87) WO 2020/069340 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005706-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 28/09/2018 CH 01188/18
(51) B65D 51/28 (2006.01)
(54) TAMPA SELANTE COM ENCHIMENTO, APARAFUSÁVEL OU FIXÁ-VEL A UM RECIPIENTE, TENDO UM BOTÃO DE PRESSÃO PARA ESVAZIAMENTO DE UMA CÁPSULA DESSE MODO FORMADA
(71) BELCAP SWITZERLAND AG (CH)
(72) FRITZ SEELHOFER
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/075956 de 25/09/2019
(87) WO 2020/064893 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005707-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/10/2019
(30) 03/10/2018 GB 1816166.1

(51) A61B 34/30 (2016.01), A61B 34/00 (2016.01), A61B 34/10 (2016.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA FORNECER ASSISTÊNCIA A UM USUÁRIO DE UM SISTEMA ROBÓTICO CIRÚRGICO
(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(72) HARES, LUKE DAVID RONALD; ROBERTS, PAUL CHRISTOPHER; MENZIES, RUPERT
(85) 24/03/2021
(86) PCT GB2019/052802 de 03/10/2019
(87) WO 2020/070511 de 09/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005708-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/08/2019
(30) 24/09/2018 US 62/735,375; 16/08/2019 US 16/542,666
(51) F17C 9/02 (2006.01), F17C 7/04 (2006.01), F17C 9/04 (2006.01), G01N 30/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE VAPORIZAÇÃO DE LÍQUIDO
(71) MUSTANG SAMPLING, LLC (US)
(72) KENNETH O. THOMPSON; KEVIN WARNER; WILLIAM C. PALUCH
(85) 24/03/2021
(86) PCT US2019/047841 de 23/08/2019
(87) WO 2020/068325 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005710-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 27/09/2018 EP 18197357.9
(51) H04W 4/08 (2009.01), G08G 1/16 (2006.01), H04L 29/12 (2006.01), H04W 4/06 (2009.01), H04L 12/18 (2006.01), H04W 4/40 (2018.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 84/18 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÓVEL E MÉTODO
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) SHUBHANGI BHADAURIA; KHALED SHAWKY HASSAN; ELKE ROTH-MANDUTZ; MARTIN LEYH
(85) 24/03/2021
(86) PCT EP2019/075872 de 25/09/2019
(87) WO 2020/064840 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005712-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2018
(51) A23L 27/21 (2016.01), A23L 7/20 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO TRATADA TERMICAMENTE COMPREENDENDO PROTEÍNAS VEGETAIS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO DA MESMA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) ONDREJ NOVOTNY; LUCA SALVATORE RUFFINO; TOMAS DAVIDEK;

DIETMAR AUGUST GUSTAV SIEVERT
(85) 25/03/2021
(86) PCT IB2018/058646 de 04/11/2018
(87) WO 2020/089681 de 07/05/2020

---

(21) BR 11 2021 005714-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 27/09/2018 US 62/737,251; 05/10/2018 US 62/741,690
(51) F24F 1/0323 (2019.01), F24F 1/0375 (2019.01), F24F 3/06 (2006.01), F24F 13/06 (2006.01)
(54) SISTEMA, DISPOSITIVOS, E DISPOSITIVO VAV HÍBRIDO COM MÚLTIPLAS SERPENTINAS DE AQUECIMENTO
(71) ALBIREO ENERGY, LLC (US)
(72) KEITH STANLEY VOYSEY
(85) 25/03/2021
(86) PCT US2019/000048 de 27/09/2019
(87) WO 2020/068150 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005715-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/09/2019
(30) 28/09/2018 DE 10 2018 123 997.1
(51) B60T 8/32 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01)
(54) MÓDULO REGULADOR DE PRESSÃO ELETROPNEUMÁTICO, DISPOSITIVO DE FREIO DE SERVIÇO E VEÍCULO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) ANDREAS EISENBERGER; MICHAEL HERGES; CHRISTOPH HUBER; JÜRGEN STEINBERGER
(85) 25/03/2021
(86) PCT EP2019/074607 de 16/09/2019
(87) WO 2020/064377 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005716-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,255; 07/12/2018 US 62/776,523
(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS VSIG4 ANTI-HUMANOS E USOS DOS MESMOS
(71) EUTILEX CO., LTD. (KR)
(72) BYOUNG S. KWON; HYE JEONG KIM; SUNHEE HWANG; JOONGWON LEE; SEUNG HYUN LEE; SUN WOO IM; JIN KYUNG CHOI; HYUN TAE SON; HYEOK-JUN PARK
(85) 25/03/2021
(86) PCT US2019/053824 de 30/09/2019

(87) WO 2020/069507 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005717-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2019
(30) 28/09/2018 JP 2018-184770; 28/09/2018 JP 2018-184771
(51) B21C 37/08 (2006.01), B23K 9/028 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01)
(54) TUBO DE AÇO LONGO PARA INSTALAÇÃO REEL-LAY E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) TERUKI SADASUE; TSUNEHISA HANDA; YOSHIAKI MURAKAMI
(85) 25/03/2021
(86) PCT JP2019/037380 de 24/09/2019
(87) WO 2020/067064 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005718-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,956; 15/04/2019 US 62/834,334; 01/05/2019 US 62/841,740
(51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA EDIÇÃO DE GENES DE LACTATO DESIDROGENASE (LDHA)
(71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ZACHARY WILLIAM DYMEK; SHOBU ODATE; ANETTE HUEBNER; SRIJANI SRIDHAR; BRADLEY ANDREW MURRAY; WALTER STRAPPS
(85) 25/03/2021
(86) PCT US2019/053423 de 27/09/2019
(87) WO 2020/069296 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005721-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2019
(30) 09/11/2018 FR 1860351
(51) H04N 13/128 (2018.01), H04N 13/111 (2018.01), H04N 13/282 (2018.01)
(54) SÍNTESE DE VISTAS
(71) ORANGE (FR)
(72) PATRICK BOISSONADE; JOËL JUNG
(85) 25/03/2021
(86) PCT FR2019/052509 de 22/10/2019
(87) WO 2020/094942 de 14/05/2020

(21) BR 11 2021 005723-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2019
(30) 11/10/2018 EP 18199885.7
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE IMIDAZOL
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MATTHIEU WILLOT; RÜDIGER FISCHER; DOMINIK HAGER; LAURA HOFFMEISTER; MARC MOSRIN; DAVID WILCKE
(85) 25/03/2021
(86) PCT EP2019/077304 de 09/10/2019
(87) WO 2020/074558 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005724-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,639
(51) F16L 1/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUPORTE DE TUBULAÇÃO COM MÚLTIPLAS BRAÇADEIRAS
(71) J.RAY MCDERMOTT, S.A. (US)
(72) JOHN DUNCAN CRUICKSHANK
(85) 25/03/2021
(86) PCT US2019/053489 de 27/09/2019
(87) WO 2020/069337 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005726-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2019
(30) 02/10/2018 IT 102018000009090
(51) B31F 1/07 (2006.01)
(54) MEMBRO MECÂNICO DE COLAGEM DE CAMADAS, UNIDADE MECÂNICA DE COLAGEM DE CAMADAS PARA MECANICAMENTE COLAR CAMADAS DE MATERIAL DE CELULOSE, E MÉTODO RELACIONADO
(71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(72) ANDREA PETRONE; LUCA CECCHETTINI
(85) 25/03/2021
(86) PCT EP2019/076431 de 30/09/2019
(87) WO 2020/070060 de 09/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005728-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2019
(30) 26/09/2018 AU 2018903627
(51) F16D 66/02 (2006.01), G01B 7/16 (2006.01), G01B 21/32 (2006.01), G01N 27/04 (2006.01), G01N 3/56 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA PREVER DESGASTE E UM SENSOR DE DESGASTE
(71) BRIAN INVESTMENTS PTY LTD (AU)
(72) MARK CALLAGHAN; RODNEY HOUSTON
(85) 25/03/2021
(86) PCT AU2019/051037 de 26/09/2019

(87) WO 2020/061634 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005731-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/10/2019
(30) 08/10/2018 US 62/742,525
(51) H04R 25/00 (2006.01), H04R 19/00 (2006.01)
(54) MASSA CONFIGURADA PARA SER POSICIONADA ATRAVÉS DA MEMBRANA TIMPÂNICA DE UM USUÁRIO E APARELHO AUDITIVO
(71) NANOEAR CORPORATION, INC. (US)
(72) RON L. MOSES; MICHAEL M. MOORE; CHRISTOPHER SALTHOUSE
(85) 25/03/2021
(86) PCT US2019/054739 de 04/10/2019
(87) WO 2020/076637 de 16/04/2020

(21) BR 11 2021 005732-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 29/09/2018 CN 201811146442.1
(51) C07D 413/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR COMPOSTO DE URACILA CONTENDO ISOXAZOLINA POR METILAÇÃO
(71) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
(72) ENMING WU; YANMING YE; CHUNRUI YU; FUQIANG YU; YOUREN XUE; JICHUN YANG; QIAO WU; LIPING BAI; AIYING GUAN
(85) 25/03/2021
(86) PCT CN2019/107666 de 25/09/2019
(87) WO 2020/063613 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005742-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 28/09/2018 EP 18315029.1
(51) A01D 46/28 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VENTILADOR DE LIMPEZA PARA UMA COLHEITA DE FRUTAS
(71) CNH INDUSTRIAL FRANCE S.A.S. (FR)
(72) LAURENT LE BRECH; MARTIN ROBERGE; ROGELIO CHOVET
(85) 25/03/2021
(86) PCT EP2019/076309 de 27/09/2019
(87) WO 2020/065066 de 02/04/2020

(21) BR 11 2021 005743-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2019
(30) 25/09/2018 US 62/736,292; 09/05/2019 US 62/845,477
(51) B32B 5/18 (2006.01), B32B 27/04 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B

37/06 (2006.01), B32B 37/10 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 5/28 (2006.01), B32B 7/022 (2019.01)
(54) ARTIGO DE ESPUMA COMPÓSITO, REVESTIMENTO DE TETO DE VEÍCULO, TETO-SOLAR, QUEBRA-SOL, BANDEJA DE EMBALAGEM E MÉTODO PARA PREPARAR UM ARTIGO DE ESPUMA COMPÓSITO
(71) PROPRIETECT L.P. (CA)
(72) DAVID BEGG; KEVIN LIPING DONG; DOROTA ULMAN; SCOTT D. WHEELER; LE-CHENG JIMMY LIN
(85) 25/03/2021
(86) PCT IB2019/058147 de 25/09/2019
(87) WO 2020/065561 de 02/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005754-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/09/2019
(30) 09/10/2018 SE 1851227-7
(51) F16H 37/04 (2006.01), F16H 61/70 (2006.01)
(54) CAIXA DE ENGRENAGENS PARA VEÍCULOS E VEÍCULOS COMPREENDENDO UMA TAL CAIXA DE ENGRENAGENS
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) PER ARNELÖF; PEER NORBERG; TOMAS SELLING
(85) 25/03/2021
(86) PCT SE2019/050858 de 12/09/2019
(87) WO 2020/076206 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005764-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2019
(30) 03/10/2018 FI 20185831
(51) D21C 1/02 (2006.01), D21C 1/06 (2006.01), D21C 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE APARAS DE MADEIRA A UM REATOR DE PRÉ-HIDRÓLISE
(71) ANDRITZ OY (FI)
(72) MARCO ANDRADE; RONNY GEIGER; VESA KAIPAINEN; AUVO KETTUNEN; PETRI TARJAVUORI; VIRIDIANE VIANNA
(85) 25/03/2021
(86) PCT FI2019/050706 de 02/10/2019
(87) WO 2020/070389 de 09/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005765-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2019
(30) 10/10/2018 US 62/743,703
(51) C08L 33/04 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C08L 83/08 (2006.01), C09D 133/12 (2006.01), C09D 183/08 (2006.01), C08L 83/12 (2006.01), C09D 183/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ESTÁVEL À BASE DE ÁGUA

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) DAVID M. CONNER; MARK D. WESTMEYER; ROBERT BAUMANN
(85) 25/03/2021
(86) PCT US2019/053931 de 01/10/2019
(87) WO 2020/076545 de 16/04/2020

---

(21) BR 11 2021 005766-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2019
(30) 30/10/2018 FR 1860048
(51) C03C 17/36 (2006.01)
(54) MATERIAL CONTENDO UM SUBSTRATO FORMADO POR UM EMPILHAMENTO DE CAMADAS FINAS COM PROPRIEDADES TÉRMICAS
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) PAUL JACQUET; NISITA WANAKULE; CYRIL JEAN; XAVIER CAILLET; VÉRONIQUE RONDEAU
(85) 25/03/2021
(86) PCT FR2019/052524 de 23/10/2019
(87) WO 2020/089545 de 07/05/2020

---

(21) BR 11 2021 005767-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,208
(51) A01C 1/08 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01)
(54) MICRORGANISMOS PARA INIBIÇÃO DO PATÓGENO DE PLANTA
(71) MICROBIAL DISCOVERY GROUP, LLC (US)
(72) MICHAEL R. KING; SONA SON; AMY LANGE; MEGAN DUERSTELER; ELIZABETH GALBRAITH
(85) 25/03/2021
(86) PCT US2019/053355 de 27/09/2019
(87) WO 2020/069255 de 02/04/2020

---

(21) PI 0809129-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/03/2008
(30) 21/03/2007 EP 07251210.6
(51) A24D 3/04 (2006.01)
(54) FILTRO MULTICOMPONENTE QUE FORNECE UM AROMA MAIS APRIMORADO
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A (CH)
(72) Clément Besso; Yves Jordil; Charles Kuersteiner; Anne Wyss-Peters
(85) 21/09/2009
(86) PCT IB2008/001661 de 20/03/2008
(87) WO 2008/114153 de 25/09/2008

(21) PI 0908737-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2009
(30) 19/03/2008 US 61/069,910
(51) G01N 33/574 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C07K 14/705 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR CARCINOMA HEPATOCELULAR (HCC), POLIPEPTÍDEO, ANTICORPO, KIT DIAGNÓSTICO PARA A DETECÇÃO DE CARCINOMA HEPATOCELULAR, BEM COMO USO DE ANTICORPO NO TRATAMENTO E DETECÇÃO DE CARCINOMA HEPATOCELULAR
(71) China Synthetic Rubber Corporation (TW)
(72) Kuo-Jang Kao; Andrew T. Huang
(85) 17/09/2010
(86) PCT US2009/001689 de 18/03/2009
(87) WO 2009/117096 de 24/09/2009

(21) PI 0909989-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2009
(51) C12N 9/10 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01)
(54) CÉLULA DE LEVEDURA RECOMBINANTE E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO
(71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC (US)
(72) LARRY CAMERON ANTHONY; LORI ANN MAGGIO-HALL
(85) 06/12/2010
(86) PCT US2009/046226 de 04/06/2009
(87) WO 2011/040901 de 07/04/2011

(21) PI 0911230-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/04/2009
(30) 09/04/2008 JP 200810089934.1
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, NÓ DE PROCESSAMENTO DE DADOS, E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS
(71) Huawi Technologies CO., Ltd (CN)
(72) Shiyi Cao
(85) 07/10/2010
(86) PCT CN2009/071154 de 03/04/2009
(87) WO 2009/124487 de 15/10/2009

Código 1.3.1 - Retificação

Retificação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2012 002138-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 22/07/2010
(30) 30/07/2009 US 61/229,756
(51) H01L 21/98 (2006.01), H01L 25/065 (2006.01), H01L 23/48 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01), H01L 27/06 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01)
(54) PACOTES DE SISTEMAS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MOU-SHIUNG LI; JIN-YUAN LEE
(85) 30/01/2012
(86) PCT US2010/042958 de 22/07/2010
(87) WO 2011/014409 de 03/02/2011
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2629 de 25/05/2021 em relação ao item (72) da mesma

---

(21) BR 11 2014 009994-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 19/07/2012
(30) 09/11/2011 JP 2011-245871
(51) H04N 1/387 (2006.01), G06T 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, PROGRAMA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) RAKUTEN, INC (JP)
(72) KEITA YAEGASHI; SOH MASUKO; SHINYA TAKAMI
(85) 25/04/2014
(86) PCT JP2012/068334 de 19/07/2012
(87) WO 2013/069341 de 16/05/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2423, de 13/06/2017, para corrigir o endereço do inventor (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 012594-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 02/11/2012
(30) 08/11/2011 KR 10-2011-0116130; 02/11/2012 KR 10-2012-0123519
(51) H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/184

(2014.01)
(52) H04N 19/44, H04N 19/105, H04N 19/117, H04N 19/119, H04N 19/124, H04N 19/13, H04N 19/159, H04N 19/176, H04N 19/45, H04N 19/46, H04N 19/50, H04N 19/503, H04N 19/52, H04N 19/61, H04N 19/82, H04N 19/129, H04N 19/136, H04N 19/167, H04N 19/172, H04N 19/184
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) KT CORPORATION (KR)
(72) BAE KEUN LEE; JAE CHEOL KNOW; JOO YOUNG KIM
(85) 08/05/2014
(86) PCT KR2012/009180 de 02/11/2012
(87) WO 2013/069932 de 16/05/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2423, de 13/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2014 020867-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/02/2013
(30) 16/03/2012 US 61/612,188; 17/12/2012 US 13/716,978
(51) H04L 1/18 (2006.01)
(52) H04L 1/1825, H04L 1/1864, H04L 1/1896
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO DE SINCRONISMO DE CÉLULAS, SISTEMA PARA DETERMINAR A CONFIGURAÇÃO DE SINCRONISMO DE CÉLULA, E NÓ B REFORÇADO (ENB) PARA DETERMINAR A CONFIGURAÇÃO DE SINCRONISMO DE CÉLULAS
(71) APPLE INC. (US)
(72) HONG HE; JONG-KAE FWU; RUI HUANG
(85) 25/08/2014
(86) PCT US2013/026599 de 18/02/2013
(87) WO 2013/138019 de 19/09/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

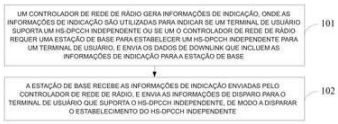
(21) BR 11 2014 020942-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 25/02/2013
(30) 24/02/2012 KR 10-2012-0019092
(51) H04M 1/67 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), G10L 15/26 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01)
(52) H04M 1/67, H04M 2250/66, H04W 52/027, G10L 15/265, G06F 3/167
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR ESTADO DE BLOQUEIO E DESBLOQUEIO DE TERMINAL ATRAVÉS DE RECONHECIMENTO DE VOZ
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(72) YU MI AHN; SEON HWA KIM; HEE WOON KIM; HA YOUNG JEON
(85) 25/08/2014
(86) PCT KR2013/001472 de 25/02/2013

(87) WO 2013/125916 de 29/08/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para corrigir o título (item - 54) e alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 021322-4 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 13/11/2012
(30) 29/02/2012 CN 201210049951.9
(51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 88/00 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ESTABELECER UM CANAL DE CONTROLE FÍSICO DEDICADO DE ALTA VELOCIDADE INDEPENDENTE
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) LINGLI PANG; XIAOXIAO ZHENG
(85) 28/08/2014
(86) PCT CN2012/084509 de 13/11/2012
(87) WO 2013/127194 de 06/09/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2014 021385-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 27/02/2013
(30) 28/02/2012 US 13/407,479
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(52) H04W 52/0264
(54) OTIMIZAÇÃO DE OVERHEAD DE CARGA DE SINALIZAÇÃO E CONSUMO DE BATERIA PARA APLICATIVOS DE PLANO DE FUNDO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) GEORGE CHERIAN; RASHID A. ATTAR; DONNA GHOSH; LINHAI HE; RASHMI KESHAVA IYENGAR; CHRISTOPHER LOTT
(85) 28/08/2014
(86) PCT US2013/028061 de 27/02/2013
(87) WO 2013/130637 de 06/09/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 022319-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 05/02/2013
(30) 16/03/2012 JP 2012-060673
(51) H04W 4/80 (2018.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 88/06 (2009.01)
(52) H04W 4/80, H04W 8/005, H04W 76/14, H04W 88/06
(54) DISPOSITIVO, MÉTODO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE GRAVAÇÃO
(71) SONY CORPORATION (JP)

(72) DAISUKE KAWAKAMI; HIDEYUKI SUZUKI; KATSUTOSHI ITOH
(85) 09/09/2014
(86) PCT JP2013/052586 de 05/02/2013
(87) WO 2013/136876 de 19/09/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2014 022714-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 22/02/2013
(30) 16/03/2012 US 61/612,127; 21/02/2013 US 13/773,020
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01)
(52) H04L 5/0092, H04L 5/0064, H04W 84/12
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AGREGAÇÃO DE PORTADORA HETEROGÊNEA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ARNAUD MEYLAN; MIGUEL GRIOT; GERARDO GIARETTA
(85) 12/09/2014
(86) PCT US2013/027319 de 22/02/2013
(87) WO 2013/138046 de 19/09/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 022829-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/03/2013
(30) 16/03/2012 CN 201210070828.5
(51) H04W 16/04 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01)
(52) H04W 16/04, H04W 56/0015
(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE CÉLULA, MÉTODO DE SINCRONIZAÇÃO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ESTAÇÃO BASE
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JINGYUAN SUN; LIANG XIA; YONGXING ZHOU; XIAOTAO REN
(85) 15/09/2014
(86) PCT CN2013/072804 de 18/03/2013
(87) WO 2013/135210 de 19/09/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2014 023109-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 19/03/2013
(30) 19/03/2012 US 13/423,522
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(52) H04W 52/0229, H04W 52/0267, H04W 52/0283
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA RECEPÇÃO DESCONTÍNUA EM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA ECONOMIA DE ENERGIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PETER JOHN BLACK; YIN HUANG; MINGXI FAN
(85) 18/09/2014
(86) PCT US2013/033023 de 19/03/2013
(87) WO 2013/142530 de 26/09/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

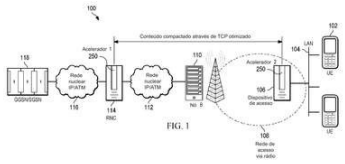
---

(21) BR 11 2014 023224-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 15/03/2013
(30) 21/03/2012 JP 2012-063901
(51) H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/235 (2006.01), H04N 5/357 (2011.01), G03B 17/14 (2021.01)
(52) H04N 5/23209, H04N 5/23212, H04N 5/2351, H04N 5/3572, G03B 17/14, G03B 2206/00
(54) APARELHO DE CAPTURA DE IMAGEM
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) AKIRA KANO
(85) 18/09/2014
(86) PCT JP2013/001794 de 15/03/2013
(87) WO 2013/140775 de 26/09/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 023248-2 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 20/03/2013
(30) 20/03/2012 US 13/425,192
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/18 (2009.01)
(52) H04L 67/04, H04W 4/18
(54) MÉTODO PARA TRANSMITIR DADOS, MÉTODO PARA RECEBER DADOS E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JIAN LI; JIM ZHAO; WENZHE ZHOU
(85) 19/09/2014
(86) PCT CN2013/072952 de 20/03/2013
(87) WO 2013/139276 de 26/09/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2014 023466-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 13/03/2013
(30) 22/03/2012 US 61/614,178; 04/04/2012 US 61/620,273; 29/06/2012 US 61/666,316; 12/03/2013 US 13/796,572

(51) H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)
(52) H04N 19/513, H04N 19/70, H04N 19/91
(54) DERIVAÇÃO DE CONTEXTO PARA CODIFICAÇÃO DE ÚLTIMA POSIÇÃO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) LIWEI GUO; MARTA KARCZEWICZ; WEI-JUNG CHIEN
(85) 22/09/2014
(86) PCT US2013/030886 de 13/03/2013
(87) WO 2013/142195 de 26/09/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 023591-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 21/03/2013
(30) 26/03/2012 US 61/615,779; 26/03/2012 US 61/615,772; 26/03/2012 US 61/615,788; 15/03/2013 US 13/843,541
(51) H04M 3/523 (2006.01), G06Q 30/00 (2012.01)
(52) H04M 3/5233, G06Q 30/00
(54) MÉTODO USANDO ALGORITMO DE VARIÂNCIA E/OU COMPENSAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO, SISTEMA DE MAPEAMENTO DE CHAMADA
(71) AFINITI INTERNATIONAL HOLDINGS, LTD. (BM)
(72) ZIA CHISHTI; ITTAI KAN
(85) 23/09/2014
(86) PCT US2013/033268 de 21/03/2013
(87) WO 2013/148454 de 03/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2433, de 22/08/2017, para corrigir o título (item - 54).

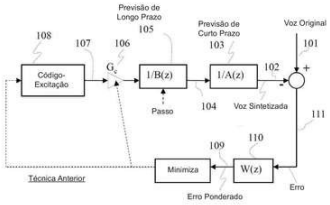
---

(21) BR 11 2014 024078-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/04/2013
(30) 24/04/2012 US 61/637,626; 29/12/2012 US 13/730,992
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01)
(52) H04W 72/04, H04W 72/12, H04W 74/085, H04W 74/0891, H04W 56/00
(54) MÉTODO E APARELHO PARA COORDENAR TRANSMISSÕES DE DISPOSITIVOS EM UMA REDE SEM FIO, E PRIMEIRO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) INTEL CORPORATION (US)
(72) MINYOUNG PARK; ADRIAN P. STEPHENS; THOMAS A. TETZLAFF; EMILY H. QI
(85) 26/09/2014
(86) PCT US2013/037163 de 18/04/2013
(87) WO 2013/162998 de 31/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para

corrigir o título (item - 54).

(21) BR 11 2014 024648-3 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 29/07/2013
(30) 15/02/2013 US 13/768,814
(51) G10L 19/00 (2013.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CODIFICAR POR CELP UM SINAL DE ÁUDIO/VOZ E MÉTODO DE BUSCA RÁPIDA DE UM LIVRO-CÓDIGO MIXADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YANG GAO
(85) 02/10/2014
(86) PCT CN2013/080268 de 29/07/2013
(87) WO 2014/124577 de 21/08/2014
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

(21) BR 11 2014 024749-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 02/04/2013
(30) 03/04/2012 US 61/619,806; 06/07/2012 US 61/668,810; 24/09/2012 US 61/704,941; 01/10/2012 US 61/708,497; 14/03/2013 US 13/826,124
(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01)
(52) H04N 19/117, H04N 19/14, H04N 19/174, H04N 19/186, H04N 19/82, H04N 19/86
(54) DESBLOCAGEM E DESLOCAMENTO DE PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO (QP) A NÍVEL DE FATIA CROMA
(71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(72) GEERT VAN DER AUWERA; XIANGLIN WANG; MARTA KARCZEWICZ
(85) 03/10/2014
(86) PCT US2013/034961 de 02/04/2013
(87) WO 2013/152007 de 10/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

(21) BR 11 2014 024762-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 26/03/2013
(30) 03/04/2012 US 61/619,760; 15/11/2012 US 13/678,436
(51) H04B 5/00 (2006.01), H02J 7/02 (2016.01), H04W 12/06 (2021.01)
(52) H04B 5/0037, H02J 7/00047, H02J 7/025, H02J 7/00034, H02J 7/00045, H02J 7/0049, H02J 7/00036, H04W 12/0609
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO DE CONTROLE DE POTÊNCIA SEM FIO USANDO BAIXA ENERGIA POR BLUETOOTH

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) BRIAN A. REDDING
(85) 03/10/2014
(86) PCT US2013/033902 de 26/03/2013
(87) WO 2013/151831 de 10/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 024849-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 26/02/2013
(30) 04/04/2012 US 61/620,266; 01/05/2012 US 61/641,063; 25/02/2013 US 13/776,140
(51) H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(52) H04N 19/44, H04N 19/46, H04N 19/70
(54) ARMAZENAMENTO EM BUFFER DE VÍDEO DE BAIXO RETARDO EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YE-KUI WANG; YING CHEN
(85) 03/10/2014
(86) PCT US2013/027815 de 26/02/2013
(87) WO 2013/151635 de 10/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 024850-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 26/02/2013
(30) 04/04/2012 US 61/620,266; 01/05/2012 US 61/641,063; 25/02/2013 US 13/776,063
(51) H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(52) H04N 19/44, H04N 19/46, H04N 19/70
(54) ARMAZENAMENTO EM BUFFER DE VÍDEO DE BAIXO RETARDO EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YE-KUI WANG; YING CHEN
(85) 03/10/2014
(86) PCT US2013/027808 de 26/02/2013
(87) WO 2013/151634 de 10/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

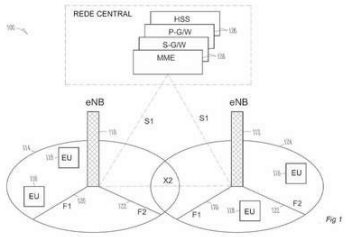
(21) BR 11 2014 024920-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 19/03/2013
(30) 05/04/2012 US 61/620,765; 11/01/2013 US 13/739,598
(51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01),

H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01)
(52) H04N 19/13, H04N 19/159, H04N 19/176, H04N 19/186, H04N 19/46, H04N 19/70, H04N 19/96
(54) CODIFICAÇÃO DE INDICADOR DE BLOCO CODIFICADO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) LIWEI GUO; XIANGLIN WANG; MARTA KARCZEWICZ
(85) 06/10/2014
(86) PCT US2013/032989 de 19/03/2013
(87) WO 2013/151785 de 10/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

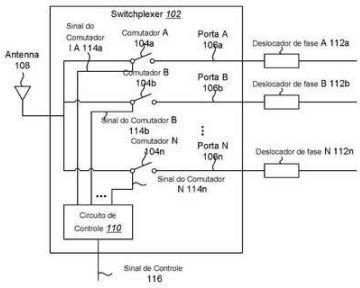
(21) BR 11 2014 025345-5 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 07/05/2013
(30) 11/05/2012 US 61/646,223; 18/12/2012 US 13/718,334
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA ECONOMIZAR ENERGIA NO EQUIPAMENTO DO USUÁRIO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) APPLE INC. (US)
(72) PUNEET JAIN; SANGEETHA L. BANGOLAE; MARTA MARTINEZ TARRADELL; MO-HAN FONG
(85) 10/10/2014
(86) PCT US2013/039963 de 07/05/2013
(87) WO 2013/169789 de 14/11/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para corrigir o título (item - 54) e alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 025394-3 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 11/04/2013
(30) 11/04/2012 US 13/444,369
(51) H01Q 5/00 (2015.01)
(54) DISPOSITIVOS PARA COMUTAR UMA ANTENA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PUAY H. SEE
(85) 10/10/2014
(86) PCT US2013/036171 de 11/04/2013
(87) WO 2013/155305 de 17/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 025418-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 26/02/2013
(30) 11/04/2012 US 61/622,974; 30/04/2012 US 61/640,529; 25/02/2013 US 13/776,071
(51) H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01)
(52) H04N 19/174, H04N 19/436
(54) PROCESSAMENTO PARALELO DE FRENTE DE ONDA PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MUHAMMED ZEYD COBAN; YE-KUI WANG; MARTA KARCZEWICZ
(85) 10/10/2014
(86) PCT US2013/027760 de 26/02/2013
(87) WO 2013/154687 de 17/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 025419-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 02/04/2013
(30) 11/04/2012 US 61/623,043; 23/04/2012 US 61/637,218; 30/04/2012 US 61/640,568; 15/05/2012 US 61/647,422; 27/06/2012 US 61/665,151; 14/03/2013 US 13/828,173
(51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(52) H04N 19/13, H04N 19/463, H04N 19/70
(54) BINÁRIOS DE DESVIO PARA CODIFICAÇÃO DE ÍNDICES DE REFERÊNCIA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MARTA KARCZEWICZ; VADIM SEREGIN; XIANGLIN WANG; MUHAMMED ZEYD COBAN
(85) 10/10/2014
(86) PCT US2013/034968 de 02/04/2013
(87) WO 2013/154866 de 17/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 025563-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 16/04/2013
(30) 16/04/2012 KR 10-2012-0039444; 17/04/2012 KR 10-2012-0039622; 17/04/2012 KR 10-2012-0040015; 25/04/2012 KR 10-2012-0043456; 16/04/2013 KR 10-2013-0041906
(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01)
(52) H04N 19/11, H04N 19/129, H04N 19/176, H04N 19/186
(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM SINAL DE VÍDEO
(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR) ; UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION GROUP OF KYUNG HEE

UNIVERSITY (KR)
(72) HUI YONG KIM; GWANG HOON PARK; KYUNG YONG KIM; SUNG CHANG LIM; JIN HO LEE; JIN SOO CHOI; JIN WOONG KIM
(85) 14/10/2014
(86) PCT KR2013/003207 de 16/04/2013
(87) WO 2013/157829 de 24/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2429, de 25/07/2017, para corrigir o título (item - 54).

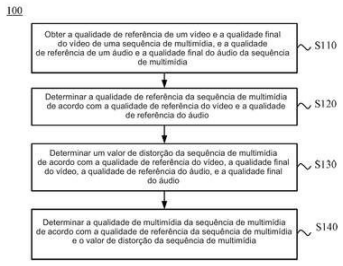
---

(21) BR 11 2014 025756-6 A8

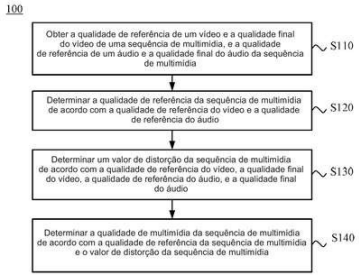
Código 1.3.1 - Retificação
(22) 15/03/2013
(30) 18/04/2012 US 61/635,288; 14/03/2013 US 13/830,702
(51) H04W 48/20 (2009.01), H04W 48/00 (2009.01), H04W 8/22 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)
(52) H04W 48/20, H04W 48/17, H04W 8/22, H04W 24/02, H04W 52/02, H04W 72/0453, H04W 74/006, H04W 76/28, H04W 84/045, H04W 88/02, H04W 88/08
(54) PROCEDIMENTO DE ATIVAÇÃO DE CÉLULA PEQUENA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALEKSANDAR DAMNJANOVIC; DURGA PRASAD MALLADI; SIDDHARTHA MALLIK; NAGA BHUSHAN; YONGBIN WEI; GAVIN BERNARD HORN
(85) 15/10/2014
(86) PCT US2013/032370 de 15/03/2013
(87) WO 2013/158304 de 24/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 025773-6 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 26/09/2012
(30) 23/04/2012 CN 20120120184.6
(51) H04B 17/00 (2015.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA AVALIAR QUALIDADE DE MULTIMÍDIA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LINA SUN; SHAN GAO; QINGPENG XIE
(85) 16/10/2014
(86) PCT CN2012/081967 de 26/09/2012
(87) WO 2013/159487 de 31/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2424, de 20/06/2017, para corrigir o título (item - 54).



(21) BR 11 2014 025972-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/04/2013
(30) 20/04/2012 US 61/636,108
(51) C07D 401/06 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) MONOCLORIDRATOS DE ANAMORELINA, COMPOSIÇÕES, PROCESSO PARA PREPARAR MONOCLORIDRATO DE ANAMORELINA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FORMA DE DOSAGEM FARMACÊUTICA E FORMA DE DOSAGEM FARMACÊUTICA ORAL
(71) HELSINN HEALTHCARE SA (CH)
(72) SHIN-ITSU KUWABE; ELEANOR DE GROOT; HIDEYUKI YOSHIYAMA; PETER MANINI; SEEMON PINES; SILVINA GARCIA RUBIO; TAKEHIKO YANAGIMACHI
(85) 17/10/2014
(86) PCT US2013/037159 de 18/04/2013
(87) WO 2013/158874 de 24/10/2013
Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 026021-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 26/04/2013
(30) 26/04/2012 GB 1207459.7; 29/06/2012 GB 1211628.1; 29/06/2012 GB 1211629.9; 29/06/2012 GB 1211623.2
(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/523 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01)
(52) H04N 19/11, H04N 19/117, H04N 19/119, H04N 19/12, H04N 19/129, H04N 19/136, H04N 19/157, H04N 19/176, H04N 19/186, H04N 19/523, H04N 19/593, H04N 19/649, H04N 19/82
(54) APARELHOS E MÉTODOS PARA DECODIFICAÇÃO E CODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO, MÍDIA DEARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR MÁQUINA, SINAL DE DADOS, E, APARELHO DE ARMAZENAMENTO, TRANSMISSÃO, CAPTURA OU EXIBIÇÃO DE VÍDEO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) JAMES ALEXANDER GAMEI; NICHOLAS IAN SAUNDERS; KARL JAMES SHARMAN; PAUL JAMES SILCOCK
(85) 17/10/2014

(86) PCT GB2013/051071 de 26/04/2013
(87) WO 2013/160694 de 31/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2425, de 27/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2014 026024-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 26/04/2013
(30) 26/04/2012 GB 1207459.7; 22/06/2012 GB 1211075.5; 29/06/2012 GB 1211619.0
(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/523 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01)
(52) H04N 19/11, H04N 19/117, H04N 19/119, H04N 19/12, H04N 19/129, H04N 19/136, H04N 19/157, H04N 19/176, H04N 19/186, H04N 19/523, H04N 19/593, H04N 19/649, H04N 19/82
(54) MÉTODOS E APARELHOS DE DECODIFICAÇÃO E CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR MÁQUINA, SINAL DE DADOS, E, APARELHO DE ARMAZENAMENTO, TRANSMISSÃO, CAPTURA OU EXIBIÇÃO DE VÍDEO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) JAMES ALEXANDER GAMEI; NICHOLAS IAN SAUNDERS; KARL JAMES SHARMAN; PAUL JAMES SILCOCK
(85) 17/10/2014
(86) PCT GB2013/051072 de 26/04/2013
(87) WO 2013/160695 de 31/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2425, de 27/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

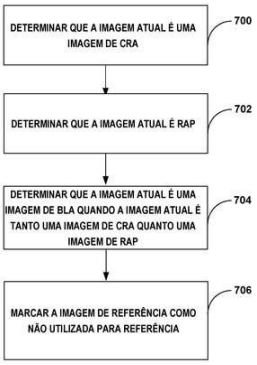
---

(21) BR 11 2014 026026-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 09/04/2013
(30) 20/04/2012 US 61/636,566; 04/05/2012 US 61/643,100; 02/07/2012 US 61/667,371; 12/03/2013 US 13/797,458
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01)
(52) H04N 19/70, H04N 19/174, H04N 19/46
(54) CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM SUPORTE APERFEIÇOADO PARA ADAPTAÇÃO E EMENDA DE FLUXOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YE-KUI WANG
(85) 17/10/2014
(86) PCT US2013/035809 de 09/04/2013
(87) WO 2013/158415 de 24/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2425, de 27/06/2017, para

alterar o procurador (item - 74).

(21) BR 11 2014 026135-0 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 11/04/2013

(30) 20/04/2012 US 61/636,566; 04/05/2012 US 61/643,100; 02/07/2012 US 61/667,371; 12/03/2013 US 13/796,828; 12/03/2013 US 13/797,458

(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01)

(52) H04N 19/70, H04N 19/174, H04N 19/46

(54) MARCAÇÃO DE IMAGENS DE REFERÊNCIA EM SEQUÊNCIAS DE VÍDEO POSSUINDO IMAGENS DE ENLACE CORROMPIDO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YE-KUI WANG

(85) 20/10/2014

(86) PCT US2013/036225 de 11/04/2013

(87) WO 2013/158462 de 24/10/2013

Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2425, de 27/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

(21) BR 11 2014 026659-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 26/04/2013

(30) 26/04/2012 US 61/638,963

(51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/2347 (2011.01), H04N 21/2662 (2011.01), H04N 21/61 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01)

(52) H04N 21/2343, H04N 21/2347, H04N 21/2662, H04N 21/61, H04N 21/845

(54) APARELHO E MÉTODO PARA DECODIFICAR UM FLUXO DE MÍDIA E APARELHO PARA ENVIAR UM FLUXO DE MÍDIA CODIFICADO

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) XIN WANG; YONGLIANG LIU; SHAOBO ZHANG

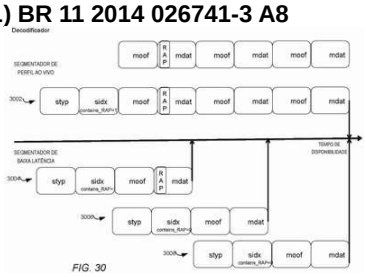
(85) 24/10/2014

(86) PCT US2013/038434 de 26/04/2013

(87) WO 2013/163555 de 31/10/2013

Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2425, de 27/06/2017, para corrigir o título (item - 54).

(21) BR 11 2014 026741-3 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 25/04/2013

(30) 26/04/2012 US 13/456,474

(51) H04N 21/231 (2011.01), H04L 29/06 (2006.01), H04N 21/234 (2011.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/2662 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/438 (2011.01)

(54) SISTEMA DE SEQUENCIAMENTO DE SOLICITAÇÃO DE BLOCO MELHORADO PARA MANUSEIO DE SEQUENCIAMENTO DE BAIXA

LATÊNCIA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MICHAEL G. LUBY; MARK WATSON; LORENZO VICISANO; PAYAM PAKZAD; BIN WANG; YING CHEN; THOMAS STOCKHAMMER; JABER MOHAMMAD BORRAN
(85) 24/10/2014
(86) PCT US2013/038247 de 25/04/2013
(87) WO 2013/163448 de 31/10/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2425, de 27/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

(21) BR 11 2014 027209-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 30/04/2013
(30) 01/05/2012 US 61/641,211; 29/04/2013 US 13/873,112
(51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01)
(52) H04W 72/082, H04W 52/243
(54) CANCELAMENTO DE INTERFERÊNCIA COM BASE NAS CONFIGURAÇÕES DE DUPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE TEMPO ADAPTIVA (TDD)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HAO XU; WANSHI CHEN; PETER GAAL; STEFAN GEIRHOFER; YONGBIN WEI
(85) 30/10/2014
(86) PCT US2013/038924 de 30/04/2013
(87) WO 2013/166054 de 07/11/2013
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2425, de 27/06/2017, para alterar o procurador (item - 74).

---

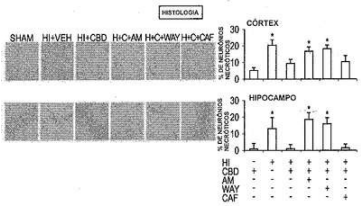
(21) BR 11 2014 027418-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 30/04/2013
(30) 01/05/2012 US 13/461,329
(51) H04L 12/26 (2006.01), H04N 17/00 (2006.01), H04N 21/24 (2011.01), H04N 21/437 (2011.01), H04N 21/61 (2011.01), H04N 7/173 (2011.01)
(52) H04L 43/08, H04N 17/004, H04N 21/2408, H04N 21/437, H04N 21/6168, H04N 7/17309
(54) GARANTIA DE ESTABILIDADE DE MEDIÇÃO DE QUALIDADE DE CANAL DE FLUXO DE SUBIDA EM UM SISTEMA DE VINCULAÇÃO DE CANAIS DE FLUXO DE SUBIDA USANDO MULTIPLICADOR DE TEMPO LIMITE T4
(71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION (US)
(72) BRIAN K. THIBEAULT; DEBORAH P. CLARK
(85) 03/11/2014
(86) PCT US2013/038718 de 30/04/2013

	(87) WO 2013/165929 de 07/11/2013 Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2425, de 27/06/2017, para corrigir o título (item - 54).
(21) BR 11 2014 027672-2 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 07/05/2013 (30) 07/05/2012 US 61/643,512; 29/01/2013 US 61/757,883; 06/05/2013 US 13/887,848 (51) H04B 17/10 (2015.01), H04B 17/26 (2015.01), H04B 17/318 (2015.01), H04B 1/707 (2011.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01) (52) H04B 17/102, H04B 17/26, H04B 17/318, H04B 1/707, H04L 27/2602, H04W 52/146, H04W 52/243 (54) APARELHO E MÉTODO PARA APLICAR MÁSCARAS ESPECTRAIS ESPECIAIS PARA TRANSMISSÃO EM SUB-BANDAS DE GIGAHERTZ (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) LIN YANG; YOUHAN KIM; SAMEER VERMANI; TEVFIK YUCEK; HEMANTH SAMPATH (85) 06/11/2014 (86) PCT US2013/039917 de 07/05/2013 (87) WO 2013/169750 de 14/11/2013 Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2425, de 27/06/2017, para corrigir o título (item - 54).
(21) BR 11 2014 030285-5 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 03/06/2013 (30) 05/06/2012 US 61/655936 (51) A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/095 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) USO DE 3-METANOSULFONILPROPIONITRILA (71) OLATEC INDUSTRIES LLC (US) (72) Joseph P. St. Laurent (85) 03/12/2014 (86) PCT US2013/043921 de 03/06/2013 (87) WO 2013/184586 de 12/12/2013 Retificação campo 54.
(21) BR 11 2014 030288-0 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 04/06/2013 (30) 05/06/2012 US 61/655891 (51) A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/095 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA MESMA, E, USO DE METANOSSULFONILACETONITRILA

(71) OLATEC INDUSTRIES LLC (US)
(72) Joseph P. St. Laurent; Gerald S. Jones; David M. Bresse
(85) 03/12/2014
(86) PCT US2013/044149 de 04/06/2013
(87) WO 2013/184703 de 12/12/2013
Retificação campo 54.

(21) BR 11 2014 030406-8 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 10/06/2013
(30) 08/06/2012 GB 1210142.4
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61M 19/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE CANABIDIOL FITOCANABINOIDE COM HIPOTERMIA TERAPÊUTICA, E, USO DE UMA COMBINAÇÃO
(71) GW RESEARCH LIMITED (GB)
(72) Jose Martinez-Orgado; Geoffrey Guy
(85) 04/12/2014
(86) PCT GB2013/051519 de 10/06/2013
(87) WO 2013/182862 de 12/12/2013
Retificação campo 54.

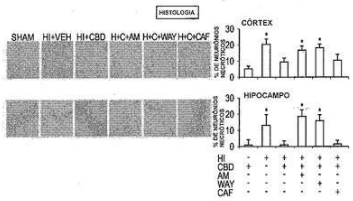
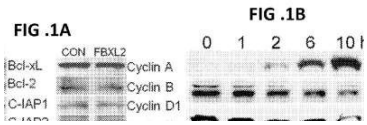


Fig. 1a

(21) BR 11 2014 030720-2 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 13/03/2013
(30) 08/06/2012 US 61/657,423
(51) C07D 213/36 (2006.01), C07D 295/135 (2006.01), C07D 277/28 (2006.01), C07D 333/20 (2006.01), C07D 307/52 (2006.01), C07D 233/60 (2006.01), C07D 231/10 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07C 15/12 (2006.01), C07C 13/10 (2006.01), A61K 31/402 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DE INIBIDORES DE FBX03
(71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US) ; THE UNITED STATES GOVERNMENT AS REPRESENTED BY THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS (US)
(72) BEIBEI CHEN; RAMA K. MALLAMPALLI

(85) 08/12/2014
(86) PCT US2013/030995 de 13/03/2013
(87) WO 2013/184202 de 12/12/2013
Retificação campo 54.

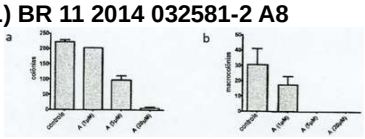
---

(21) BR 11 2014 031088-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 12/06/2013
(30) 13/06/2012 US 61/659,211; 14/03/2013 US 61/784,382
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER PANCREÁTICO USANDO TERAPIAS DE COMBINAÇÃO QUE COMPREENDEM IRINOTECANO LIPOSSOMAL
(71) IPSEN BIOPHARM LTD. (GB)
(72) ELIEL BAYEVER; NAVREET DHINDSA; JONATHAN BASIL FITZGERALD; PETER LAIVINS; VICTOR MOYO; CLET NIYIKIZA; JAEYEON KIM
(85) 11/12/2014
(86) PCT US2013/045495 de 12/06/2013
(87) WO 2013/188586 de 19/12/2013
Retificação campo 72, conforme petição.

---

(21) BR 11 2014 032581-2 A8

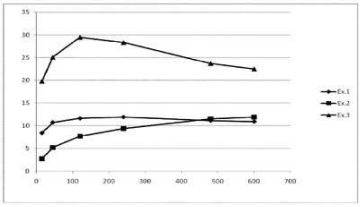


Código 1.3.1 - Retificação
(22) 27/06/2013
(30) 27/06/2012 US 61/664,936; 02/07/2012 EP 12174669.7
(51) C07D 491/02 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE BIFLUORODIOXALANO-AMINO-BENZIMIDAZOL QUINASE PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER, DISTÚRBIOS DO SNC E INFLAMAÇÃO AUTOIMUNE
(71) 4SC AG (DE)
(72) JOHANN LEBAN; MIRKO ZAJA
(85) 24/12/2014
(86) PCT EP2013/063537 de 27/06/2013
(87) WO 2014/001464 de 03/01/2014
Retificação campo 54.

---

(21) BR 11 2014 032583-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 24/06/2013
(30) 25/06/2012 DE 102012105512.2
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01)
(54) FORMA FARMACÊUTICA PARA LIBERAÇÃO PROLONGADA DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO



(71) HENNIG ARZNEIMITTEL GMBH & CO. KG (DE)
(72) GERNOT FRANCAS; KARL-HEINZ PRZYKLENK
(85) 24/12/2014
(86) PCT EP2013/063163 de 24/06/2013
(87) WO 2014/001268 de 03/01/2014
Retificação campo 54.

---

(21) BR 11 2014 032809-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 27/06/2013
(30) 27/06/2012 US 61/665,137; 12/10/2012 US 61/712,886; 15/03/2013 US 61/791,137
(51) A61K 31/366 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), C07D 493/00 (2006.01), C07D 493/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) UROLITINAS, USOS DE UMA QUANTIDADE EFICAZ DE UMA UROLITINA OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO AS MESMAS
(71) AMAZENTIS SA (CH)
(72) CHRISTOPHER L. RINSCH; WILLIAM BLANCO-BOSE; BERNARD SCHNEIDER; LAURENT MOUCHIROUD; DONGRYEOL RYU; PENELOPE ANDREUX; JOHAN AUWERX
(85) 29/12/2014
(86) PCT US2013/048310 de 27/06/2013
(87) WO 2014/004902 de 03/01/2014
Retificação campo 54.

---

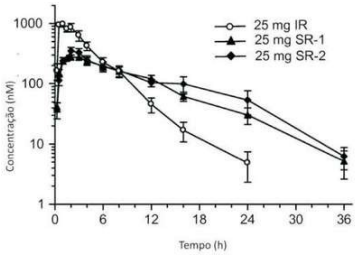
(21) BR 11 2015 001759-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 26/07/2013
(30) 27/07/2012 US 61/676,705
(51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
(54) AGENTES DE MODULAÇÃO DE ATX, SEUS USOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) BIOGEN MA INC. (US)
(72) KEVIN GUCKIAN; GNANASAMBANDAM KUMARAVEL; BIN MA; SHA MI; HAIRUO PENG; ZHAOHUI SHAO; LIHONG SUN; ARTHUR TAVERAS; DEPING WANG; ZHILI XIN; Lei ZHANG
(85) 26/01/2015
(86) PCT US2013/052316 de 26/07/2013
(87) WO 2014/018881 de 30/01/2014
Retificação campo 54.

---

(21) BR 11 2015 010663-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação



(22) 14/11/2013
(30) 15/11/2012 US 61/726,893; 26/02/2013 US 61/769,408
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01)
(54) FORMAS DE DOSAGEM ORAL DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA, E USO DE RUXOLITINIB OU DE SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO
(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(72) YONG NI; BHAVNISH PARIKH; KRISHNASWAMY YELESWARAM; SUSAN ERICKSON- VIITANEN; WILLIAM V. WILLIAMS
(85) 11/05/2015
(86) PCT US2013/070012 de 14/11/2013
(87) WO 2014/078486 de 22/05/2014
Retificação campo 54.

---

(21) BR 11 2015 018087-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 29/01/2014
(30) 29/01/2013 US 61/757,903
(51) C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO
(71) APTINYX INC. (US)
(72) JOHN A. LOWE III; M. AMIN KHAN
(85) 29/07/2015
(86) PCT US2014/013619 de 29/01/2014
(87) WO 2014/120783 de 07/08/2014
Retificação campo 54.

---

(21) BR 11 2015 023161-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 14/03/2014
(30) 15/03/2013 EP 13159482.2
(51) C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/4433 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRIDIN-4-ILA
(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(72) MARTIN BOLLI; CYRILLE LESCOP; OLIVER NAYLER; BEAT STEINER
(85) 14/09/2015
(86) PCT IB2014/059794 de 14/03/2014
(87) WO 2014/141171 de 18/09/2014
Retificação campo 74.

---

(21) BR 11 2015 031417-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 17/06/2014
(30) 17/06/2013 US 61/835,965
(51) A61K 9/32 (2006.01), A01N 33/08 (2006.01)
(54) FORMA DE DOSAGEM FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO

FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE UM PACIENTE COM NECESSIDADE DE CISTEAMINA E PARA PREPARO DE UMA FORMA DE DOSAGEM
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; HORIZON ORPHAN LLC (US)
(72) KATHLENE POWELL; RAMESH MUTTAVARAPU; RANJAN DOHIL
(85) 15/12/2015
(86) PCT US2014/042607 de 17/06/2014
(87) WO 2014/204881 de 24/12/2014
Retificação campo 72, conforme petição.

---

(21) BR 11 2016 000937-1 A8

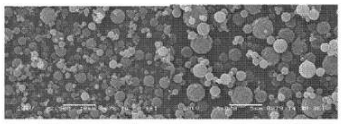


FIG. 1

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/07/2014
(30) 18/07/2013 US 61/847,981
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS DE PÓ SECO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO DE PÓ SECO E USO DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA DE PÓ SECO
(71) MANNKIND CORPORATION (US)
(72) KARINE FABIO; JOSEPH J. GUARNERI; KIERAN CURLEY; MARSHALL L. GRANT; ANDREA LEONE-BAY
(85) 15/01/2016
(86) PCT US2014/047304 de 18/07/2014
(87) WO 2015/010092 de 22/01/2015
Retificação campo 54.

---

(21) BR 11 2016 004904-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 04/09/2014
(30) 04/09/2013 US 61/873,755
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MODULADORES DE RECEPTOR X DO FÍGADO (LXR), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, SEUS USOS E MÉTODO PARA MODULAR ATIVIDADE DE LXR
(71) RALEXAR THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) RAJU MOHAN
(85) 04/03/2016
(86) PCT US2014/054043 de 04/09/2014
(87) WO 2015/035015 de 12/03/2015
Retificação campo 54.

---

(21) BR 11 2016 005309-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 11/09/2014
(30) 11/09/2013 US 61/876,621; 14/02/2014 US 61/940,227; 21/02/2014 US 61/943,197; 28/02/2014 US 61/946,436; 02/05/2014 US 61/988,005; 05/06/2014 US 62/008,050; 18/07/2014 US 62/026,497; 29/07/2014 US 62/030,521
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA, SEU USO E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO
(71) EAGLE BIOLOGICS, INC. (US)
(72) ALYSSA M. LARSON; KEVIN LOVE; ALISHA K. WEIGHT; ALAN CRANE; ROBERT S. LANGER; ALEXANDER M. KLIBANOV
(85) 10/03/2016
(86) PCT US2014/055254 de 11/09/2014
(87) WO 2015/038818 de 19/03/2015
Retificação campo 54.

---

(21) BR 11 2016 010253-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 05/11/2014
(30) 08/11/2013 EP 13192177.7
(51) C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) SAIS DE 1-(3-METIL-2-OXO-2,3-DI-HIDRO-1,3-BENZOXAZOL-6-IL)-2,4-DIOXO-3-[(1R)-4-(TRIFLUOROMETIL)-2,3-DI-HIDRO-1H-INDEN-1-IL]-1,2,3,4-TETRA-HIDROPIRIMIDIN-5-ÁCIDO CARBOXÍLICO
(71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) BRITTA OLENIK; BIRGIT KEIL; MARTIN-HOLGER HINZ; CHANTAL FÜRSTNER; MARIO JESKE; JENS ACKERSTAFF
(85) 06/05/2016
(86) PCT EP2014/073801 de 05/11/2014
(87) WO 2015/067652 de 14/05/2015
Retificação campo 74.

---

(21) BR 11 2016 018581-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 13/02/2015
(30) 14/02/2014 EP 14155137.4
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 239/56 (2006.01), C07D 239/34 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE DERIVADOS DE SULFAMIDA PIRIMIDINA
(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(72) IVAN SCHINDELHOLZ; JACQUES-ALEXIS FUNEL; STEFAN ABELE
(85) 12/08/2016
(86) PCT EP2015/053047 de 13/02/2015
(87) WO 2015/121397 de 20/08/2015

Retificação campo 74.

---

(21) BR 11 2016 023808-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 27/03/2015
(30) 17/04/2014 FR 14/53513
(51) B60G 3/14 (2006.01), B60G 99/00 (2010.01), B60G 21/00 (2006.01), B62D 9/04 (2006.01)
(54) VEÍCULO
(71) SWINCAR (FR)
(72) PASCAL RAMBAUD
(85) 13/10/2016
(86) PCT FR2015/050799 de 27/03/2015
(87) WO 2015/158976 de 22/10/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

---

(21) BR 11 2016 024726-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 08/05/2015
(30) 08/05/2014 GB 1408114.5
(51) B60G 3/20 (2006.01)
(54) SUSPENSÃO PARA VEÍCULO E VEÍCULO
(71) GORDON MURRAY DESIGN LIMITED (GB)
(72) FRANK COPPUCK
(85) 24/10/2016
(86) PCT EP2015/060189 de 08/05/2015
(87) WO 2015/169948 de 12/11/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

---

(21) BR 11 2016 024808-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 22/04/2015
(30) 24/04/2014 US 14/260.335
(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DESCONGELAR UM INJETOR DE REDUTOR E UM TANQUE DE REDUTOR ANTES DE UMA TENTATIVA DE INJEÇÃO
(71) FCA US LLC (US)
(72) LOUAI A. FAIED; BRYAN D. AXE
(85) 24/10/2016
(86) PCT US2015/027004 de 22/04/2015
(87) WO 2015/164454 de 29/10/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 024829-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 01/05/2015
(30) 05/05/2014 US 61/988,582
(51) F04D 29/26 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE VENTILADOR MODULAR, HÉLICE PARA UM VENTILADOR, MÉTODO PARA PRODUZIR UM VENTILADOR, VENTILADOR MODULAR, HÉLICE DE COMPÓSITO PARA UM VENTILADOR E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA HÉLICE DE VENTILADOR DE COMPÓSITO
(71) HORTON, INC. (US)
(72) KEVIN CAHILL; ERIC STRAUSS; DOUG BURCHETT; HOOSHANG DIDANDEH; CHARLES MARK SHOGREN
(85) 24/10/2016
(86) PCT US2015/028733 de 01/05/2015
(87) WO 2015/171446 de 12/11/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 026700-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 25/05/2015
(30) 28/05/2014 JP 2014-109767
(51) B60G 11/14 (2006.01), B60G 3/28 (2006.01), F16F 1/06 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01)
(54) MOLA HELICOIDAL DE SUSPENSÃO
(71) MITSUBISHI STEEL MFG. CO., LTD. (JP)
(72) HIRONOBU SAYAMA
(85) 14/11/2016
(86) PCT JP2015/064882 de 25/05/2015
(87) WO 2015/182543 de 03/12/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 026846-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 18/06/2015
(30) 19/06/2014 FR 1455668
(51) F23C 99/00 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E INSTALAÇÃO DE COMBUSTÃO POR ÓXIDO-REDUÇÃO EM CICLO QUÍMICO COM UM CONTROLE DAS TROCAS DE CALOR
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR)
(72) MAHDI YAZDANPANAH; THIERRY GAUTHIER; FLORENT GUILLOU
(85) 17/11/2016
(86) PCT EP2015/063745 de 18/06/2015
(87) WO 2015/193450 de 23/12/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027014-2 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 26/05/2015 (30) 28/05/2014 FR 14 54869 (51) F01D 5/18 (2006.01), B22C 9/10 (2006.01) (54) PÁ DE TURBINA DE TURBOMOTOR, MEIOS DE MOLDAGEM PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PÁ, TURBINA DE TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) CHARLOTTE MARIE DUJOL; PATRICE ENEAU (85) 18/11/2016 (86) PCT FR2015/051382 de 26/05/2015 (87) WO 2015/181488 de 03/12/2015 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma
(21) BR 11 2016 027741-4 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 18/03/2015 (30) 06/06/2014 US 62/008,876; 17/03/2015 US 14/660,618 (51) F04D 29/046 (2006.01), F16C 17/04 (2006.01) (54) MANCAL DE EMPUXO EM TANDEM COM SUPORTE DE MANCAL RESILIENTE (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US) (72) DAVID TANNER; ARTURO LUIS PORETTI; RYAN P. SEMPLE; ARON M. MEYER (85) 25/11/2016 (86) PCT US2015/021194 de 18/03/2015 (87) WO 2015/187231 de 10/12/2015 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (30) da mesma
(21) BR 11 2016 027775-9 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 27/05/2015 (30) 27/05/2014 ES P201430794 (51) B63B 35/44 (2006.01) (54) ESTRUTURA FLUTUANTE, PROCEDIMENTO DE INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA FLUTUANTE E TURBINA EÓLICA (71) ESTEYCO S.A.P. (ES) ; SEA WIND TOWERS SL (ES) (72) MIGUEL ÁNGEL FERNÁNDEZ GÓMEZ; JOSÉ SERNA GARCÍA-CONDE (85) 25/11/2016 (86) PCT ES2015/070412 de 27/05/2015 (87) WO 2015/181424 de 03/12/2015 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2432 de 15/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 027863-1 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 29/05/2015
(30) 29/05/2014 GB 1409534.3
(51) F04B 43/12 (2006.01), F04B 43/14 (2006.01)
(54) BOMBA ROTATIVA
(71) CHARLES AUSTEN PUMPS LIMITED (GB)
(72) JAMES ANDREW GOLDING; WILLIAM ERIC SHEPHERD
(85) 28/11/2016
(86) PCT EP2015/062018 de 29/05/2015
(87) WO 2015/181373 de 03/12/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 028491-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 03/06/2015
(30) 06/06/2014 FR 1455190
(51) F01D 11/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DIMENSIONAR UM MOTOR DE TURBINA, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E DISPOSITIVO PARA DIMENSIONAR UM MOTOR DE TURBINA
(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) ; ECOLE CENTRALE DE LYON (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; ECOLE NATIONALE D'INGENIEURS DE SAINT ETTIENE (FR)
(72) MARIE-OCÉANE PARENT; FABRICE JOËL LUC CHEVILLOT; FABRICE HUGUES JEAN PIERRE THOUVEREZ
(85) 05/12/2016
(86) PCT FR2015/051466 de 03/06/2015
(87) WO 2015/185857 de 10/12/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 028953-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 11/06/2015
(30) 12/06/2014 FR 1455346
(51) F01D 25/16 (2006.01), F02C 7/32 (2006.01)
(54) TURBOMÁQUINA E CONJUNTO PROPULSIVO
(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) JEAN-BAPTISTE ETIENNE BERNARD LEPRETRE
(85) 09/12/2016
(86) PCT FR2015/051547 de 11/06/2015
(87) WO 2015/189522 de 17/12/2015
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2016 030174-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 03/07/2015
(30) 03/07/2014 EP 14175557.9
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) PÁ DE TURBINA EÓLICA
(71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(72) CARLOS ARCE
(85) 21/12/2016
(86) PCT EP2015/065233 de 03/07/2015
(87) WO 2016/001420 de 07/01/2016
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2433 de 22/08/2017 em relação ao item (54) da mesma

(21) BR 11 2019 005085-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 28/09/2017
(30) 30/09/2016 DK PA 2016 00578
(51) B01J 29/70 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), C01B 39/48 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01)
(54) CATALISADOR COMPREENDENDO PEQUENOS CRISTALITOS DE ZEÓLITO DE 10 ANÉIS E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS POR REAÇÃO DE OXIGENADOS SOBRE O REFERIDO CATALISADOR
(71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(72) PABLO BEATO; STIAN SVELLE; DANIEL ROJO GAMA; ANDREA MOLINO; KATARZYNA ANNA LUKASZUK; WEGARD SKISTAD
(85) 15/03/2019
(86) PCT EP2017/074662 de 28/09/2017
(87) WO 2018/060349 de 05/04/2018
Retificação da publicação 1.3 da RPI 2572 de 22/04/2020 em relação ao item (30) da mesma

(21) BR 11 2021 004800-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 12/09/2019
(30) 13/09/2018 IN 201831034607
(51) H04N 19/119 (2014.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA REFINAMENTO DEVETOR DE MOVIMENTO DE LADO DEDECODIFICADOR CONDICIONAL EM CODIFICAÇÃODE VÍDEO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) SRIRAM SETHURAMAN; JEEVA RAJ A; SAGAR KOTECHA
(85) 15/03/2021
(86) PCT CN2019/105717 de 12/09/2019
(87) WO 2020/052654 de 19/03/2020

fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2631 de 08/06/2021 com relação ao item 54 da mesma

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

Anulação da decisão da notificação de entrada na fase nacional por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 11 2014 017311-7 A8

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 25/06/2013
(30) 05/07/2012 CN 201210231737.5
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(54) SERVIDOR PROXY INTERMEDIÁRIO, SISTEMA E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO COM BASE EM PROXY MULTI-NÍVEL HTTP
(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(72) SHEN, JINGLONG; KONG, LI
(85) 14/07/2014
(86) PCT CN2013/077898 de 25/06/2013
(87) WO 2014/005489 de 09/01/2014
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2423 de 13/06/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2014 021507-3 A8

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 17/04/2013
(30) 17/04/2012 CN 201210112130.5
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMPARTILHAMENTO DE INFORMAÇÃO, APARELHO E DISPOSITIVO DE COMPUTADOR
(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(72) ZHU LIANG; XIN FENG
(85) 29/08/2014
(86) PCT CN2013/074289 de 17/04/2013
(87) WO 2013/155960 de 24/10/2013
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2424 de 20/06/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2014 024330-1 A8

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 28/03/2013
(30) 30/03/2012 JP 2012-082312; 05/06/2012 JP 2012-128092
(51) H04N 5/353 (2011.01), H01L 27/146 (2006.01), H04N 5/355 (2011.01), H04N 5/369 (2011.01)
(54) UNIDADE DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E PROGRAMA DE CONTROLE DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(71) NIKON CORPORATION (JP)
(72) SHIRO TSUNAI

(85) 30/09/2014
(86) PCT JP2013/002148 de 28/03/2013
(87) WO 2013/145765 de 03/10/2013
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2424 de 20/06/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2014 026001-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 06/07/2012
(30) 20/04/2012 CN 201210119662.1
(51) H04L 12/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TERMINAL DE LINHA ÓTICA E MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DO MESMO
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) LEI YAN; RONGQIN YAN; ZHENLI YANG; MINGSHI SUN; WEI HUANG; YONGFENG ZHOU
(85) 17/10/2014
(86) PCT CN2012/078261 de 06/07/2012
(87) WO 2013/155794 de 24/10/2013
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2014 026147-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 14/09/2012
(30) 18/04/2012 GB 1206841.7
(51) H04L 12/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONECTAR UM DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO A UMA REDE DE COMUNICAÇÕES E DISPOSITIVO PERIFÉRICO
(71) BARCO N.V. (BE)
(72) JOHANNES WILLEM BRANDS; RONNY RUDY DEWAELE
(85) 20/10/2014
(86) PCT EP2012/068169 de 14/09/2012
(87) WO 2013/156092 de 24/10/2013
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2014 031394-6 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 14/06/2013
(30) 15/06/2012 US 61/660,593; 03/07/2012 US 61/667,774; 12/11/2012 US 61/725,402; 15/03/2013 US 61/792,900
(51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO CICLOBENZAPRINA OU AMITRIPTILINA E SEU USO VIA ABSORÇÃO TRANSMUCOSA
(71) TONIX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) SETH LEDERMAN; GIORGIO REINER; HARRY BRITTAIN

(85) 15/12/2014
(86) PCT US2013/046023 de 14/06/2013
(87) WO 2013/188847 de 19/12/2013
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2014 032627-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 26/06/2013
(30) 26/06/2012 KR 10-2012-0068394
(51) C07D 215/227 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)
(54) PRÓ-FÁRMACOS DE REBAMIPIDA, MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO, E USO DO MESMO
(71) SAMJIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) ; ASTECH. CO., LTD. (KR)
(72) EUI HWAN CHO; SUNG JU CHOI; SUNG WOO LEE; HEE JONG SHIN; HO SEOK KWON; JAE WOONG LEE; JEONG HO JOO; HYUN TAE KIM; WOO HEON SONG; JONG BAE YOON; KI SEOK PARK; HO JOON PARK; HO TAE NAM
(85) 26/12/2014
(86) PCT KR2013/005622 de 26/06/2013
(87) WO 2014/003424 de 03/01/2014
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2425 de 27/06/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 027372-9 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 04/06/2015
(30) 13/06/2014 JP 2014-122242
(51) B66C 1/10 (2006.01), B65G 1/04 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01)
(54) APARELHO TRANSPORTADOR PARA SUBIR/DESCER CONTÊINERES
(71) DAIFUKU CO., LTD. (JP)
(72) HISASHI KYOTANI; KAZUKI OGAWA
(85) 22/11/2016
(86) PCT JP2015/066184 de 04/06/2015
(87) WO 2015/190387 de 17/12/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 027531-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 04/06/2015
(30) 13/06/2014 JP 2014-122244
(51) B66C 1/10 (2006.01), B65G 1/04 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01)
(54) APARELHO TRANSPORTADOR PARA SUBIR/DESCER CONTÊINERES
(71) DAIFUKU CO., LTD. (JP)
(72) HISASHI KYOTANI; KAZUKI OGAWA

(85) 23/11/2016
(86) PCT JP2015/066194 de 04/06/2015
(87) WO 2015/190394 de 17/12/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2432 de 15/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 028590-5 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 14/05/2015
(30) 06/06/2014 JP 2014-117950
(51) B66D 3/20 (2006.01), B66D 3/26 (2006.01)
(54) GUINDASTE DE CORDA
(71) KITO CORPORATION (JP)
(72) HIROKI MITSUI
(85) 06/12/2016
(86) PCT JP2015/063899 de 14/05/2015
(87) WO 2015/186484 de 10/12/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 028701-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 04/06/2015
(30) 13/06/2014 JP 2014-122245
(51) B66C 1/10 (2006.01), B65G 1/04 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01)
(54) APARELHO TRANSPORTADOR PARA SUBIR/DESCER CONTÊINERES
(71) DAIFUKU CO., LTD. (JP)
(72) HISASHI KYOTANI; KAZUKI OGAWA
(85) 07/12/2016
(86) PCT JP2015/066195 de 04/06/2015
(87) WO 2015/190395 de 17/12/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 029114-0 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 04/06/2015
(30) 13/06/2014 JP 2014-122243
(51) B66C 1/10 (2006.01), B65G 1/04 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01)
(54) APARELHO TRANSPORTADOR PARA SUBIR/DESCER CONTÊINERES
(71) DAIFUKU CO., LTD. (JP)
(72) HISASHI KYOTANI; KAZUKI OGAWA
(85) 12/12/2016
(86) PCT JP2015/066192 de 04/06/2015
(87) WO 2015/190393 de 17/12/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido

	indevida.
(21) BR 11 2016 029265-0 A2	Código 1.3.4 - Decisão Anulada (22) 04/06/2015 (30) 13/06/2014 JP 2014-122246 (51) B66C 1/10 (2006.01), B65G 1/04 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01) (54) APARELHO TRANSPORTADOR PARA SUBIR/DESCER CONTÊINERES (71) DAIFUKU CO., LTD. (JP) (72) HISASHI KYOTANI; KAZUKI OGAWA (85) 13/12/2016 (86) PCT JP2015/066197 de 04/06/2015 (87) WO 2015/190396 de 17/12/2015 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2016 029845-4 A2	Código 1.3.4 - Decisão Anulada (22) 13/11/2015 (30) 17/11/2014 CN 201410653379.6 (51) B62D 5/04 (2006.01), B60R 16/03 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE DIREÇÃO ASSISTIDA PARA UM VEÍCULO ELÉTRICO, E MÉTODO PARA O CONTROLE DE UM SISTEMA DE DIREÇÃO ASSISTIDA PARA UM VEÍCULO ELÉTRICO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) JINZE XU; XINGCHI WU; WENGANG LUO; CHAO ZHANG; HONGJUN WANG; ZHENPAI LUAN (85) 19/12/2016 (86) PCT CN2015/094606 de 13/11/2015 (87) WO 2016/078552 de 26/05/2016 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido indevida.

Código 1.5 - Exigências Diversas

Suspensão do andamento de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT que, para sua instrução regular, aguardará, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 11 2014 002817-6 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 08/08/2012
(71) CURELAB ONCOLOGY, INC (US)
(86) PCT US2012/050024 de 08/08/2012
(87) WO 2013/022991 de 14/02/2013
1) Com base na Resolução 81/2013, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, declaração de listagem de sequência assinada, nos moldes da Portaria 405 de 21/12/2020, referente ao conteúdo apresentado na petição n° 020140005076 de 05/02/2014. 2) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 61/521,280 de 08/08/2011 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

---

(21) BR 11 2014 013332-8 A8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/11/2012
(71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(86) PCT US2012/067172 de 30/11/2012
(87) WO 2013/082344 de 06/06/2013
Solicita-se apresentar documentos de Cessão do Direito de Prioridade, referentes às prioridades reivindicadas no formulário de entrada na fase nacional e na publicação internacional WO/2013/082344, de 06/06/2013, contendo todos os seus dados identificadores (titulares, números de registro, datas e títulos).

---

(21) BR 11 2014 027352-9 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 17/12/2012
(71) NEW MARKET PHARMACEUTICALS (US)
(86) PCT US2012/070031 de 17/12/2012
(87) WO 2013/165468 de 07/11/2013

	Solicita-se apresentar documentos de Cessão do Direito de Prioridade, referentes às prioridades reivindicadas no formulário de entrada na fase nacional e publicação internacional WO/2013/165468, contendo todos os seus dados identificadores (titulares, números de registro, datas e títulos).
(21) BR 11 2014 027751-6 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/05/2013 (71) INTEL CORPORATION (US) (86) PCT US2013/041408 de 16/05/2013 (87) WO 2013/184323 de 12/12/2013 Apresente documento em que os inventores cedem expressamente a INTEL CORPORATION a prioridade US 61/656,375, de 06/06/2012..
(21) BR 11 2014 028643-4 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/03/2013 (71) TECHFIELDS PHARMA CO., LTD. (CN) ; CHONGXI YU (US) (86) PCT CN2013/072693 de 15/03/2013 (87) WO 2013/170655 de 21/11/2013 Solicita-se apresentar esclarecimentos relativos à omissão de ?Chongxi Yu? do quadro de inventores, uma vez que o mesmo consta da publicação internacional WO2013/170655, de 21/11/2013.
(21) BR 11 2014 029411-9 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/03/2013 (71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP) (86) PCT JP2013/059299 de 28/03/2013 (87) WO 2014/002558 de 03/01/2014 Apresente tradução simples da certidão de depósito da prioridade no país de origem ou declaração assinada, ambas contendo todos os dados identificadores da prioridade, conforme art. 16, §2º, da LPI.
(21) BR 11 2014 030862-4 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/06/2013 (71) TENDYRON CORPORATION (CN) (86) PCT CN2013/077087 de 14/06/2013 (87) WO 2013/185596 de 19/12/2013 Reapresente a declaração referente ao documento de prioridade devidamente assinada, conforme art. 408 c/c art. 410, II, do Código de Processo Civil.
(21) BR 11 2016 010707-1 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/11/2014 (71) GOOGLE LLC (US) (86) PCT US2014/065767 de 14/11/2014

	(87) WO 2015/073866 de 21/05/2015 Apresente documento em que os inventores Justin Lewis e Kevin Greene cedem a GOOGLE INC a prioridade US 61/905,137.
(21) BR 11 2016 020881-1 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/03/2015 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) (86) PCT EP2015/055320 de 13/03/2015 (87) WO 2015/136083 de 17/09/2015 Reapresente o relatório descritivo nos moldes da IN-PR nº 31/2013.
(21) BR 11 2016 021977-5 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/11/2015 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) (86) PCT CN2015/093986 de 06/11/2015 (87) WO 2016/070842 de 12/05/2016 Apresente tradução simples da certidão de depósito da prioridade no país de origem ou declaração assinada, ambas contendo todos os dados identificadores da prioridade, conforme art. 16, §2º, da LPI.
(21) BR 11 2016 022178-8 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/03/2014 (71) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP) (86) PCT JP2014/058483 de 26/03/2014 (87) WO 2015/145606 de 01/10/2015 Reapresente o resumo com a numeração da página corrigida.
(21) BR 11 2016 022227-0 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/06/2015 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN) (86) PCT CN2015/080780 de 04/06/2015 (87) WO 2015/185003 de 10/12/2015 Reapresente a declaração referente ao documento de prioridade devidamente assinada, conforme art. 408 c/c art. 410, II, do Código de Processo Civil.
(21) BR 11 2016 027372-9 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/06/2015 (71) DAIFUKU CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2015/066184 de 04/06/2015 (87) WO 2015/190387 de 17/12/2015 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2014-122242 de 13/06/2014 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s),

	inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.
(21) BR 11 2016 027531-4 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/06/2015 (71) DAIFUKU CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2015/066194 de 04/06/2015 (87) WO 2015/190394 de 17/12/2015 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2014-122244 de 13/06/2014 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame
(21) BR 11 2016 028590-5 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/05/2015 (71) KITO CORPORATION (JP) (86) PCT JP2015/063899 de 14/05/2015 (87) WO 2015/186484 de 10/12/2015 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2014-117950 de 06/06/2014 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.
(21) BR 11 2016 028701-0 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/06/2015 (71) DAIFUKU CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2015/066195 de 04/06/2015 (87) WO 2015/190395 de 17/12/2015 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2014-122245 de 13/06/2014 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

(21) BR 11 2016 029114-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 04/06/2015
(71) DAIFUKU CO., LTD. (JP)
(86) PCT JP2015/066192 de 04/06/2015
(87) WO 2015/190393 de 17/12/2015
Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2014-122243 de 13/06/2014 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

(21) BR 11 2016 029265-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 04/06/2015
(71) DAIFUKU CO., LTD. (JP)
(86) PCT JP2015/066197 de 04/06/2015
(87) WO 2015/190396 de 17/12/2015
Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade JP 2014-122246 de 13/06/2014 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

(21) BR 11 2016 029845-4 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/11/2015
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(86) PCT CN2015/094606 de 13/11/2015
(87) WO 2016/078552 de 26/05/2016
Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 201410653379.6 de 17/11/2014 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), inventor(es), número de registro, data de depósito e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013, uma vez que não foi possível determinar o(s) titular(es) da citada prioridade, nem seus inventores, informação necessária para o exame.

(21) BR 11 2021 001045-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 23/07/2019
(71) ECOVATIVE DESIGN LLC (US)
(86) PCT US2019/042941 de 23/07/2019

	(87) WO 2020/023450 de 30/01/2020 Reapresente o documento de cessão indicando o número da prioridade provisória reivindicada.
(21) BR 11 2021 004914-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/09/2019 (71) ZHENGZHOU SANHUA TECHNOLOGY & INDUSTRY CO., LTD (CN) (86) PCT CN2019/105989 de 16/09/2019 (87) WO 2020/057464 de 26/03/2020 Apresente as traduções simples das folhas de rosto das certidões de depósito das prioridades 17/09/2018 CN 201811078436-7; 17/09/2018 CN 201821510123_X; 17/09/2018 CN 201821510136_7; 17/09/2018 CN 201811078430_X; 17/09/2018 CN 201811078429_7 ; ou declarações de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos nas prioridades reivindicadas, contendo todos os dados identificadores destas (titulares, número de registro, data e título), conforme o parágrafo único do Art. 25 da Resolução 77/2013. Cabe salientar que não foi possível identificar os titulares dos pedidos nos documentos juntados ao processo, tampouco nos apresentados na OMPI, pois se encontram em chinês.

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

Anulação da exigência por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 11 2021 004524-4 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 06/05/2019
(71) GUNGNIR AS (NO)
(86) PCT EP2019/061481 de 06/05/2019
(87) WO 2020/052815 de 19/03/2020
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2631 de 08/06/2021 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2021 005183-0 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 19/09/2019
(71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(86) PCT EP2019/075123 de 19/09/2019
(87) WO 2020/058381 de 26/03/2020
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2631 de 08/06/2021 por ter sido indevida.

Código Depósito

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

Pedido de Patente ou Certificado de adição de invenção protocolizado. O pedido será mantido em sigilo durante 18 (dezoito) meses a contar da data da prioridade mais antiga. Decorrido esse prazo, será publicado para conhecimento público. O depositante pode, porém, requerer a antecipação da publicação. O prazo de sigilo de 18 (dezoito) meses para o pedido de Certificado de Adição de Invenção é contado da data do depósito do pedido principal. Quando houver ocorrido a publicação do pedido principal, o pedido de Certificado de Adição de Invenção será imediatamente publicado. Os depósitos são designados de acordo com a natureza requerida: Invenção, Modelo de Utilidade e Certificado de Adição de Invenção. Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.1.

(21) BR 10 2014 021944-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/09/2014 (71) ARRIS ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 10 2017 004926-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2020 023095-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/11/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023550-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2020 (71) GUANGZHOU S-AIRBAG TECHNOLOGY CO. (CN)
(21) BR 10 2021 000083-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2021 (71) BS ARID INDUSTRIA QUÍMICA S.A (BR/PE)

(21) BR 10 2021 000686-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/01/2021 (71) HNR INDÚSTRIA E COMÉRCIO REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001404-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2021 (71) OMRON HEALTHCARE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001915-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/02/2021 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2021 002451-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/02/2021 (71) MARCO TULIO FERREIRA DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 002493-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/02/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002700-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/02/2021 (71) RANGEL BENEDITO SALES DE ALMEIDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 002842-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/02/2021 (71) HONGFUJIN PRECISION ELECTRONICS(TIANJIN)CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2021 003786-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/02/2021 (71) FERNANDO GOMES CORDEIRO (BR/PR)
(21) BR 10 2021 004387-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 09/03/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2021 004946-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/03/2021 (71) MAXIMILIANO NOGUEIRA RIBEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 005288-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 005326-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/03/2021 (71) JOÃO PAULO RODRIGUES DA MOTA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005342-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/03/2021 (71) POCHET DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005450-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 005457-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/03/2021 (71) CAF MÁQUINAS INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005462-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/03/2021 (71) BRALYX MÁQUINAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005469-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/03/2021 (66) BR 10 2020 006068-6 26/03/2020

	(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2021 005470-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/03/2021 (71) STOÁ CAPITAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 005473-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/03/2021 (71) STOÁ CAPITAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 005475-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/03/2021 (71) MINERAÇÃO JUNDU LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005485-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/03/2021 (71) RODRIGO FRANCO GONÇALVES (BR/SP) ; RODRIGO RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005491-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/03/2021 (71) LUZO DANTAS JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005535-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/03/2021 (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 005812-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2021 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2021 005825-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2021

	(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 10 2021 005841-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2021 (71) RADAZ INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005844-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2021 (71) JOÃO PAULO SILVA DE MOURA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 005874-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/03/2021 (71) OMEGABRASIL COMPONENTES AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2021 005878-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/03/2021 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE)
(21) BR 10 2021 005934-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/03/2021 (71) JOSE OSCAR HILDEBRAND (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005961-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/03/2021 (66) BR 10 2020 006076-7 26/03/2020 (71) MARCIA DENISE HORN DOS REIS (BR/SC)
(21) BR 10 2021 005970-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/03/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006041-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021

	(71) MANITOU ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 006042-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 006069-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 006072-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 006084-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 006085-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2021 006111-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
(21) BR 10 2021 006112-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) CALÇADOS BEIRA RIO S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2021 006116-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2021 006117-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2021 006120-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) DG GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 006122-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (66) BR 10 2020 006937-3 07/04/2020 (71) VINICIUS AGOSTINI SEGATT (BR/RS)
(21) BR 10 2021 006148-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 006151-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 006154-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2021 006163-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)
(21) BR 10 2021 006168-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)

(21) BR 10 2021 006237-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/03/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 006267-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/03/2021 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2021 006284-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/03/2021 (71) M T W - SOLUÇÕES E SERVIÇOS EM TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2021 006295-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/03/2021 (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)
(21) BR 10 2021 006308-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/03/2021 (71) MARCHINI DO BRASIL INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006354-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 006369-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 006380-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2021 (71) VALOREN RECUPERADORA DE RESÍDUOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006389-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2021

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 006391-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 006394-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2021 (71) JOACIRTON ROSSO (BR/SC)
(21) BR 10 2021 006450-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) FILIPE ESTEVÃO DE FREITAS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006452-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) PORTAS PRONTAS BARRETO LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2021 006453-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) VITOR FREITAS BARBOSA (BR/ES)
(21) BR 10 2021 006468-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006470-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) EDSON JOAO THEWES (BR/RS)
(21) BR 10 2021 006484-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA

	(BR/SC)
(21) BR 10 2021 006559-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006565-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2021 006573-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE BELO HORIZONTE (BR/MG)
(21) BR 10 2021 006579-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 006749-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/04/2021 (71) DIRCEU JOSE KUCMANSKI (BR/PR)
(21) BR 10 2021 007266-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 007267-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2021 007278-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) SÃO CARLOS AR CONDICIONADO LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2021 007300-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 007305-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) ALETHÉA GENOVESI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 007314-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) ALETHÉA GENOVESI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 007322-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) CARLOS DOS REIS LISBOA NETO (BR/PA)
(21) BR 10 2021 007324-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) CARLOS HERNANI CRUZ MARMOL (BR/SP)
(21) BR 10 2021 007348-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 007355-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) YURY CAINA NOGUEIRA BARROS SILVA (BR/AL)
(21) BR 13 2021 007434-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/04/2021 (61) BR 10 2014 004728-0 27/02/2014 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 20 2021 000204-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 07/01/2021 (71) RONNIE VAGNER DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 000577-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/01/2021 (71) EDSON SHOITI ABE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 000593-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/01/2021 (71) SHANGHAI JIANGLANG TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 20 2021 000594-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/01/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 20 2021 000599-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/01/2021 (71) CLAUDIOMIR TADEU PONTES MORENO (BR/SP) ; GABRIEL COLUSSO DE SOUZA (BR/SP) ; ALEX ALVES RUFINO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 000603-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/01/2021 (71) KTRES INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 000607-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/01/2021 (71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 000608-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/01/2021 (71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 000614-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 14/01/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 20 2021 001943-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/02/2021 (71) JOSE BARBOSA DE SOUSA (BR/GO)
(21) BR 20 2021 001947-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/02/2021 (71) JACKSON JUNIOR DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 001957-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/02/2021 (71) OSVALDO BARROS DA SILVA (BR/RO)
(21) BR 20 2021 001971-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/02/2021 (71) POSSAMAI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 002002-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/02/2021 (71) GLEDISON F C L MACHADO (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 002173-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/02/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 002176-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/02/2021 (71) MJ INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS CORPORATIVOS LTDA (BR/ES)
(21) BR 20 2021 002186-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/02/2021

	(71) PAULO SERGIO PEREIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 002194-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/02/2021 (71) MARTINS E CAMPELO LTDA - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 002225-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/02/2021 (71) MARCIA SUELY DINIZ OLIVEIRA (BR/ES)
(21) BR 20 2021 002236-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/02/2021 (71) ALAN CRISTIAN RODRIGUES JORGE (BR/RS)
(21) BR 20 2021 002237-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/02/2021 (71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 002367-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/02/2021 (71) FACILITE VOICE FABRICACAO DE INSTRUMENTOS MUSICAIS EIRELI ME (BR/PR)
(21) BR 20 2021 002843-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/02/2021 (71) PACE INDÚSTRIA MECANICA LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 002844-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/02/2021 (71) PACE INDÚSTRIA MECANICA LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003297-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2021 (71) WILLIAM DE LIMA NUCCI (BR/SP) ; SALIM HOMSI (BR/SP)

(21) BR 20 2021 003299-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2021 (71) WILTON BENEVIDES VIEIRA (BR/AM) ; KELLEN BENEVIDES GOMES (BR/AM)
(21) BR 20 2021 005887-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/03/2021 (71) CULLIGAN LATAM EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 005991-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/03/2021 (71) FARPLAST INDUSTRIA DE PLASTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 006023-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) LEONARDO BERTASSI BORTOLOTTO (BR/RS)
(21) BR 20 2021 006050-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) MARCIO RODRIGUES MENGUE (BR/PR)
(21) BR 20 2021 006057-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) SFX DERIVADOS DE CIMENTO - EIRELI - ME (BR/PR)
(21) BR 20 2021 006159-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) CRISTINA ANGELA COLPANI EIRELI ME (BR/SC)
(21) BR 20 2021 006169-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) SILVIO CESAR HONORIO BARBOSA (BR/SP)

(21) BR 20 2021 006174-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) MAICO GEIZON BELLINI DOS SANTOS (BR/SC)
(21) BR 20 2021 006176-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/03/2021 (71) MAICO GEIZON BELLINI DOS SANTOS (BR/SC)
(21) BR 20 2021 006341-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2021 (71) MARCO AURELIO DE SOUZA CARDOSO (BR/RS)
(21) BR 20 2021 006433-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/04/2021 (71) LEONARDO DURAN BERGER (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006449-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) FABIANO DE GODOY (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006461-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) MOEX LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006523-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) JOSÉ NOELCI PUCCI DELFES JUNIOR (BR/MG)
(21) BR 20 2021 006529-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/04/2021 (71) RONILSO JOSÉ ANTUNES (BR/PR)
(21) BR 20 2021 006531-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021

	(71) FEWTEC LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2021 006544-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) HM AGRONEGOCIOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006594-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/04/2021 (71) EZEQUIEL FILIPPIN (BR/RS)
(21) BR 20 2021 006615-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/SC)
(21) BR 20 2021 006623-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) CARLOS EDUARDO GOMES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006631-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) GICÉLIO CUSTÓDIO DE TOLEDO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006635-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) ODEMIR AZEVEDO PESSOA (BR/GO)
(21) BR 20 2021 006644-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) MPLASTIC STORE DISTRIBUIDORA DE ARTEFATOS PLASTICOS E METALICOS EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 006651-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) MIGUEL LUCIO SILVA DOS SANTOS (BR/AM)

(21) BR 20 2021 006665-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/04/2021 (71) F.M. S.R.L. (IT)
(21) BR 20 2021 006985-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/04/2021 (71) JOSÉ SENDESKI NETO (BR/PR)
(21) BR 20 2021 007045-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/04/2021 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007052-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/04/2021 (71) TAKAHIRO TAKAHASHI (BR/SC)
(21) BR 20 2021 007054-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/04/2021 (71) EDSON JOSE TOMACHEVSKI (BR/PR)
(21) BR 20 2021 007062-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/04/2021 (71) OSVALDO ANTONIO AUGUSTO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007063-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/04/2021 (71) NOVA ONDA MANUTENÇÃO NÁUTICA LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2021 007066-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/04/2021 (71) PATRICK TERRIBILE VIEIRA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 007075-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 14/04/2021 (71) SOLOPES INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS AUTOMOTIVAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007098-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/04/2021 (71) MAURI RODRIGUES (BR/SP) ; ROSEMEIRE MACIEL RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007111-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/04/2021 (71) JEAN BUSSOLO ANTUNES (BR/SC) ; DIEGO ANTUNES (BR/SC)
(21) BR 20 2021 007129-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) FRANCO AUGUSTO ZARDO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007148-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) DIOGENES MARTINS DOS ANJOS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007149-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) 'CHANG, CHI-LUNG' (TW)
(21) BR 20 2021 007152-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) EQUINOX COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/ES)
(21) BR 20 2021 007158-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) SEPCO1 CONSTRUÇÕES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 007170-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 15/04/2021 (71) FABIANA MEDINA FRANÇA COSTA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 007181-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) W R DE OLIVEIRA BANDEIRA (BR/AM)
(21) BR 20 2021 007183-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/04/2021 (71) MARCIO AUGUSTO CEZAR 42171758848 (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007338-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) JORGE AUGUSTO FOSTER (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007342-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) JORGE AUGUSTO FOSTER (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007345-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) ANDERSON DE CASTRO FRUTUOSO (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 007366-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/04/2021 (71) SITI - B&T GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 20 2021 007999-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/04/2021 (71) PÂMELA GOMIDES DOS REIS GOMES (BR/MG)
(21) BR 20 2021 008690-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/05/2021 (71) LOUIZ GUSTAVO DE OLIVEIRA SANTOS (BR/SP)

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI

Notificação de pedido dividido de um pedido de patente depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito e, se for o caso, o correspondente benefício da prioridade reivindicada. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

(21) BR 12 2021 006625-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/09/2012 (62) BR 11 2014 007474-7 28/09/2012 (71) MEDICAGO INC. (CA)
(21) BR 12 2021 007860-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/12/2013 (62) BR 11 2015 013784-9 12/12/2013 (71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 12 2021 007881-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/10/2012 (62) BR 11 2014 010193-0 29/10/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 008581-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 11/01/2011 (62) BR 11 2012 017256-5 11/01/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 12 2021 008665-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/10/2010 (62) BR 11 2012 008921-8 15/10/2010 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 12 2021 008670-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/10/2010 (62) BR 11 2012 008921-8 15/10/2010 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER

	ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 12 2021 009252-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/07/2009 (62) PI 0910784-3 08/07/2009 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 009256-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/07/2009 (62) PI 0910784-3 08/07/2009 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 010022-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/01/2014 (62) BR 11 2015 017490-6 24/01/2014 (71) NANOBIOTIX (FR)
(21) BR 12 2021 010545-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/07/2010 (62) BR 11 2012 000367-4 06/07/2010 (71) ALIZE PHARMA II (FR)
(21) BR 12 2021 010845-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 16/04/2013 (62) BR 11 2014 022670-9 16/04/2013 (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)
(21) BR 12 2021 010883-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/04/2013 (62) BR 11 2014 026166-0 19/04/2013 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 12 2021 010934-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/04/2009 (62) PI 0910622-7 24/04/2009 (71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US) ; DYAX CORP. (US)
(21) BR 12 2021 010960-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/06/2018 (62) BR 11 2019 016833-8 15/06/2018

(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) ; DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2021 010969-9 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 29/06/2018
(62) BR 11 2020 026273-0 29/06/2018
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 12 2021 010977-0 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 02/07/2012
(62) BR 11 2013 033900-4 02/07/2012
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2021 010978-8 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 02/07/2012
(62) BR 11 2013 033900-4 02/07/2012
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2021 010986-9 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 07/06/2018
(62) BR 10 2018 011553-7 07/06/2018
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)

---

(21) BR 12 2021 010991-5 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 15/06/2018
(62) BR 11 2019 016833-8 15/06/2018
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) ; DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2021 010992-3 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 24/03/2010
(62) PI 1006448-6 24/03/2010
(71) GENENTECH, INC. (US)

---

(21) BR 12 2021 011002-6 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 01/04/2016
(62) BR 11 2017 020294-8 01/04/2016
(71) L'OREAL (FR)

---

(21) BR 12 2021 011025-5 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 26/09/2012
(62) BR 11 2014 007134-9 26/09/2012

	(71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 12 2021 011203-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/12/2009 (62) PI 0922819-5 03/12/2009 (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 12 2021 011204-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/12/2009 (62) PI 0922819-5 03/12/2009 (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 12 2021 011207-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/12/2009 (62) PI 0922819-5 03/12/2009 (71) ALCON INC. (CH)

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da Lei nº 9.279/96, e/ou às demais disposições quanto à sua forma. Fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. O interessado deverá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br>Acesso Rápido>Buscaweb. Para cumprir a exigência, protocole a petição de cumprimento: GRU (código 206 - Cumprimento de exigência formal preliminar) isenta de retribuição, acompanhada dos documentos corrigidos de acordo com o parecer. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

---

(21) BR 10 2013 033214-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 23/12/2013
(71) MIGUEL ANGEL MALUF (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2016 020550-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 06/09/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2020 016766-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 17/08/2020
(71) AGRAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2020 017899-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/09/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2020 026220-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2020 (71) IMPLANTAR AGRONEGÓCIOS CONSULTORIA LTDA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 000078-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/01/2021 (71) LUCAS GABRIEL DOS SANTOS XAVIER (BR/SP) ; LUCAS LIMA BRAZ (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 001393-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/01/2021 (71) REGINA BERNARDINA JOHANNA HAKVOORT - ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 003207-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/02/2021 (71) CORDOVAL GERALDO DA CRUZ (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 003710-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/02/2021 (71) JULIO MARCUS VILLELA BLANCO JUNIOR (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 004013-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/03/2021 (71) JAIRO AUGUSTO DE OLIVEIRA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 004363-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/03/2021 (71) FABRICIA ANTONIA DA SENNA (BR/MG) ; FABRICIA ANTONIA DA SENNA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 005343-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/03/2021 (71) CLAUDIA INES PELEGRINI DE OLIVEIRA ABREU (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 005456-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/03/2021 (71) JÚLIO CÉSAR ABADE DIAS BELISÁRIO (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 005495-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/03/2021
(71) MARIO NEI DE MELLO (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 005566-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 23/03/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 005575-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 23/03/2021
(71) FUNDAÇÃO ARNALDO VIEIRA DE CARVALHO (BR/SP) ; TAINÁ MOSCA (BR/SP) ; WILMA CARVALHO NEVES FORTE (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 005729-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 25/03/2021
(71) ANDRE CHICHOTA (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 005735-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/03/2021 (71) ALAOR FERREIRA ANDRADE (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 005737-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/03/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; COMPANHIA ESPÍRITO-SANTENSE DE SANEAMENTO (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 005738-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/03/2021 (71) ANDRE CHICHOTA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 005783-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/03/2021
(71) COPEL GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/PR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 005786-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 25/03/2021
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 005819-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 25/03/2021
(71) GREINER BIO-ONE BRASIL SERVICE TECH SISTEMAS, PRODUTOS E SERVIÇOS PARA SAÚDE LTDA (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 005828-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 25/03/2021
(71) ANTONIO CORDEIRO ROMANELLI (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 005902-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/03/2021 (71) CICERO JUNIOR PEREIRA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 005971-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/03/2021 (71) ADRIANO LUIS SORIANO (BR/MT) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006014-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) LEONCIO AUGUSTO QUEIROZ DA SILVA (BR/RN) ; TEOFILO AUGUSTO DE QUEIROZ (BR/RN) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006136-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/03/2021

(71) TERRASERVICE GEOLOGIA E ENGENHARIA LTDA. - EPP (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 006161-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/03/2021
(71) ALENCAR PETRY (BR/MT)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 006239-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 31/03/2021
(71) ALEXANDRE DE MOURA PAULA PINTO (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 006242-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 31/03/2021
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2021 006278-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; SANTO ANTONIO ENERGIA S.A. (BR/SP) ; VEGOOR TECNOLOGIA APLICADA, PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E ANÁLISES QUÍMICAS LTDA. (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006371-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/04/2021 (71) ANGITEC PESQUISA, SERVICOS E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006396-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/04/2021 (71) LUIS FERNANDO SAUZEN SCHMIDT (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006397-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/04/2021

	(71) BRUNO DEMÉTRIO DE PALMA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006401-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/04/2021 (71) IMUNOTERA SOLUÇÕES TERAPÊUTICAS LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006444-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2021 (71) DENTAL SOLUTION COMERCIO LTDA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006445-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2021 006464-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2021 (71) LUCAS RONIERI HELFER BERNARDES (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006478-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2021 (71) VICAP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006486-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 006487-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2021 (71) MARCELO REZENDE MADUREIRA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 006489-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 05/04/2021
(71) BEATRIZ AILAH MARTINS PEREIRA (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 006835-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 09/04/2021
(71) AVIBRAS INDÚSTRIA AEROESPACIAL S.A. (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 007353-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 16/04/2021
(71) ANDRE MACHADO GRILO (BR/ES)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 007484-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 19/04/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 008933-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 07/05/2021
(71) HERMAN BRIAN ELIAS MOURA (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 010268-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 27/05/2021
(71) ARESTIDES JOSE MALLON (BR/PR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2020 024535-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 01/12/2020
(71) SENA APARECIDA BRANCO 05103268892 (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 000561-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/01/2021 (71) MY LIFE CLICK ELETRONICOS LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 000662-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/01/2021 (71) MARCELO BACALINI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 001749-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/01/2021 (71) MCF FÁBRICA DE MÁQUINAS GRÁFICAS LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 001935-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/02/2021 (71) ELAINE CRISTINA CATHARIN BUFELLI EIRELI (BR/SP)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 001945-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/02/2021 (71) MAYARA GOMES CARDOSO 13325267726 (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 001952-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/02/2021 (71) SOMMA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 002018-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/02/2021 (71) SOMMA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 002038-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/02/2021 (71) SOMMA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 002216-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/02/2021 (71) FILTROS BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 002228-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/02/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UTFPR - UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 002263-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/02/2021

	(71) KAREN ANDRIOLO BASSO (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 002288-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/02/2021 (71) THIAGO AUGUSTO GUELBER (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 002297-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/02/2021 (71) LEANDRO ROUSSENG OLEGARIO (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 002330-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/02/2021 (71) FREDERICO SOLANO DE CARVALHO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2021 002338-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/02/2021 (71) THALLES ARIEL FONSECA GALVÃO (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 004330-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/03/2021 (71) SENAI DEPARTAMENTO REGIONAL DO CEARA - ISTEMM (BR/CE) ; INDUSTRIA NAVAL DO CEARA SA (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 005993-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/03/2021 (71) SAMIR TUMA JUNIOR (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006000-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) METALIQUE ENGENHARIA E TECNOLOGIA EIRELI - EPP (BR/SP) ; LEANDRO FERNANDES SOARES (BR/SP)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006008-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) LFS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006030-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006035-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) P. DOS S. GUIMARAES ME (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2021 006040-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) ANDRE VINICIUS COSTA PESSOA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006048-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006064-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) OLAVO PINHEIRO CORLAITE (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006096-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) CARLOS ALBERTO VIEIRA FRANZONI JUNIOR (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006103-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/03/2021 (71) AGRAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006106-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/03/2021 (71) ROGÉRIO IVAIR AULER (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006131-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/03/2021 (71) CAMILLE CARVALHO MONTEIRO DE ALMEIDA (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 006158-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/03/2021 (71) TAMIRES CORREIA DE SOUZA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006162-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/03/2021 (71) WESLANNE HELEN DINIZ MENEZES (BR/RR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006165-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/03/2021 (71) TANIA DA SILVA DUTRA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006184-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/03/2021 (71) FABIO DE SIQUEIRA GRIECO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006422-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/04/2021 (71) NICOLE BERNART CASARA BORDIM (BR/SP) ; VANESSA GRACIELA GOMES CARVALHO (BR/SP) ; DANIEL GIBERNE FERRO (BR/SP) ; LENIN ARTURO VILLAMIZAR MARTINEZ (US) ; DENISE TABACCHI FANTONI (BR/SP) ; IVO MORI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006429-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/04/2021 (71) G M DE OLIVEIRA - PISOS - ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 006616-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/04/2021 (71) TAMIRES CORREIA DE SOUZA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 006964-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/04/2021 (71) PAULO CELSO DE ALMEIDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 007034-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/04/2021 (71) MARCIO FAVARO (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 007132-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/04/2021 (71) RAQUEL LUCAS DUTRA RAMOS FESTAS (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 007138-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/04/2021 (71) RAQUEL LUCAS DUTRA RAMOS FESTAS (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 007143-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/04/2021 (71) RAQUEL LUCAS DUTRA RAMOS FESTAS (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 007167-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/04/2021 (71) GICÉLIO CUSTÓDIO DE TOLEDO JUNIOR (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 007177-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/04/2021 (71) JOÃO VIRGILIO DA SILVA NETO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 007180-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/04/2021

	(71) CLAUDIA CORTES PEREIRA DUBOC (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 007332-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/04/2021 (71) ROQUE OSCAR MAZIERO (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 007381-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/04/2021 (71) RAYSA MARJORIE PEREIRA MASTELLINI (BR/PR) ; RAYSA MARJORIE PEREIRA MASTELLINI (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

---

(21) BR 10 2021 010726-0

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(71) 3D PLUS (FR)
Número de Protocolo '870210049991' em 02/06/2021 12:44 (WB)

---

(21) BR 10 2021 010736-7

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
Número de Protocolo '870210050027' em 02/06/2021 13:56 (WB)

---

(21) BR 10 2021 010995-5

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/06/2021
(71) LUCIANARA ITUASSU BRAGA (BR/ES)
Número de Protocolo '870210051059' em 07/06/2021 14:57 (WB)

---

(21) BR 10 2021 011041-4

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/06/2021
(71) SACF CONSULTORIA EIRELI - EPP (BR/SP)
Número de Protocolo '870210051329' em 07/06/2021 22:40 (WB)

---

(21) BR 10 2021 011056-2

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2021
(71) WILLIAN CARUSO DE BRITO (BR/SP)
Número de Protocolo '870210051425' em 08/06/2021 13:44 (WB)

---

(21) BR 10 2021 011057-0

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2021
(71) EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABORDIAGNOSTIKA AG (DE)
Número de Protocolo '870210051436' em 08/06/2021 14:14 (WB)

(21) BR 10 2021 011062-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) WATER CHALLENGE, S.L. (ES) Número de Protocolo '870210051459' em 08/06/2021 14:54 (WB)
(21) BR 10 2021 011067-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) HI TECHNOLOGIES S.A (BR/PR) Número de Protocolo '870210051500' em 08/06/2021 15:54 (WB)
(21) BR 10 2021 011068-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) CAMILA PANADES SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870210051503' em 08/06/2021 15:56 (WB)
(21) BR 10 2021 011074-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA-COELBA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR) ; OPTSENSYS INSTRUMENTAÇÃO ÓPTICA E ELETRÔNICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210051537' em 08/06/2021 16:29 (WB)
(21) BR 10 2021 011076-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA-COELBA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR) ; OPTSENSYS INSTRUMENTAÇÃO ÓPTICA E ELETRÔNICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210051548' em 08/06/2021 16:45 (WB)
(21) BR 10 2021 011086-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870210051592' em 08/06/2021 18:22 (WB)
(21) BR 10 2021 011088-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 08/06/2021 (71) FRANCISCO YUKIO HAYASHI (BR/SC) ; ROBINSON MARTINS VENANCIO (BR/PR) ; AILTON GUALBERTO SANTIAGO BARBOSA (BR/PR) Número de Protocolo '870210051599' em 08/06/2021 19:09 (WB)
(21) BR 10 2021 011090-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) ANDERSON CAETANO (BR/SC) Número de Protocolo '870210051608' em 08/06/2021 21:05 (WB)
(21) BR 10 2021 011092-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) ADILSON CAMPOS DE BARROS (BR/SP) Número de Protocolo '870210051631' em 09/06/2021 08:47 (WB)
(21) BR 10 2021 011094-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) MILTON FERREIRA FILHO (BR/RJ) Número de Protocolo '870210051636' em 09/06/2021 09:17 (WB)
(21) BR 10 2021 011096-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Número de Protocolo '870210051648' em 09/06/2021 10:08 (WB)
(21) BR 10 2021 011100-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) RICARDO CARREIRA DE ALMEIDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210051694' em 09/06/2021 11:09 (WB)
(21) BR 10 2021 011105-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA) Número de Protocolo '870210051715' em 09/06/2021 11:50 (WB)
(21) BR 10 2021 011106-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 09/06/2021 (71) COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA-COELBA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR) ; OPTSENSYS INSTRUMENTAÇÃO ÓPTICA E ELETRÔNICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210051729' em 09/06/2021 12:08 (WB)
(21) BR 10 2021 011136-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) MATEUS MARRAFON NICOLOSI (BR/SP) Número de Protocolo '870210051827' em 09/06/2021 15:28 (WB)
(21) BR 10 2021 011150-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) FERNANDO CAMPOS BARBOSA (BR/SP) ; JANAINA DRAWANZ PEREIRA REZENDE (BR/SP) Número de Protocolo '870210051862' em 09/06/2021 16:19 (WB)
(21) BR 10 2021 011153-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) FERNANDO CAMPOS BARBOSA (BR/SP) ; JANAINA DRAWANZ PEREIRA REZENDE (BR/SP) Número de Protocolo '870210051870' em 09/06/2021 16:31 (WB)
(21) BR 10 2021 011155-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) ANDRE LUIS BELLEI (BR/PR) Número de Protocolo '870210051876' em 09/06/2021 16:39 (WB)
(21) BR 10 2021 011161-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) BRITISH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210051901' em 09/06/2021 17:18 (WB)
(21) BR 10 2021 011167-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870210051922' em 09/06/2021 17:51 (WB)

(21) BR 10 2021 011171-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) TYCO ELECTRONICS BRASIL LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870210051930' em 09/06/2021 17:59 (WB)
(21) BR 10 2021 011173-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) MILLICARE TEXTILE AND CARPET CARE HIGIENIZAÇÃO E LIMPEZA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210051940' em 09/06/2021 18:30 (WB)
(21) BR 10 2021 011179-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) GIOVANI CAVALCANTI NUNES (BR/RJ) Número de Protocolo '870210051956' em 09/06/2021 19:37 (WB)
(21) BR 10 2021 011180-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) HYDRO EXTRUSION BRASIL S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870210051957' em 09/06/2021 19:48 (WB)
(21) BR 10 2021 011192-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870210052007' em 10/06/2021 10:20 (WB)
(21) BR 10 2021 011223-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870210052117' em 10/06/2021 14:03 (WB)
(21) BR 10 2021 011227-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA) Número de Protocolo '870210052125' em 10/06/2021 14:16 (WB)

(21) BR 10 2021 011232-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) TYCO ELECTRONICS BRASIL LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870210052139' em 10/06/2021 14:42 (WB)
(21) BR 10 2021 011234-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) PRRONTO DIAGNÓSTICOS PROJETOS E SERVIÇOS LTDA - EPP (BR/MG) ; APROMIC ? ASSESSORIA EM PROCESSOS DE MINERAÇÃO E COMÉRCIO EIRELI (BR/DF) Número de Protocolo '870210052142' em 10/06/2021 14:44 (WB)
(21) BR 10 2021 011236-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) MÁRCIO HOWE (BR/RS) ; MAURÍCIO HOWE (BR/RS) ; ARMIN HOWE (BR/RS) Número de Protocolo '870210052145' em 10/06/2021 14:48 (WB)
(21) BR 10 2021 011239-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870210052150' em 10/06/2021 14:55 (WB)
(21) BR 10 2021 011241-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870210052157' em 10/06/2021 14:59 (WB)
(21) BR 10 2021 011244-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) TASSIO GIL MAIA VIANA (BR/BA) ; NIBITS DIGITAL LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870210052164' em 10/06/2021 15:03 (WB)

(21) BR 10 2021 011245-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) INTELTESLA MANUT DE EQUIPAMENTOS LTDA ME (BR/PR) Número de Protocolo '870210052168' em 10/06/2021 15:12 (WB)
(21) BR 10 2021 011252-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210052182' em 10/06/2021 15:26 (WB)
(21) BR 10 2021 011260-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870210052218' em 10/06/2021 15:51 (WB)
(21) BR 10 2021 011261-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870210052223' em 10/06/2021 15:56 (WB)
(21) BR 10 2021 011272-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870210052264' em 10/06/2021 16:38 (WB)
(21) BR 10 2021 011275-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) AMBEV S.A (BR/SP) Número de Protocolo '870210052274' em 10/06/2021 16:49 (WB)
(21) BR 10 2021 011277-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021

	(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; ANA CAROLINA MAGALHAES ALMEIDA - 01733711244 (BR/BA) Número de Protocolo '870210052277' em 10/06/2021 16:53 (WB)
(21) BR 10 2021 011282-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870210052292' em 10/06/2021 17:09 (WB)
(21) BR 10 2021 011288-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) TRACKTUM TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870210052307' em 10/06/2021 17:25 (WB)
(21) BR 10 2021 011291-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) DATAPROM EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMATICA INDUSTRIAL LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870210052314' em 10/06/2021 17:32 (WB)
(21) BR 10 2021 011311-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) GUILHERME AUGUSTO FERNANDES DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870210052384' em 10/06/2021 22:22 (WB)
(21) BR 10 2021 011313-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) NEWGESTI TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210052386' em 10/06/2021 23:10 (WB)
(21) BR 10 2021 011315-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) TRANSPORTADORA FIGUEIREDO LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870210052392' em 11/06/2021 05:56 (WB)
(21) BR 10 2021 011317-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 11/06/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS) Número de Protocolo '870210052395' em 11/06/2021 07:57 (WB)
(21) BR 10 2021 011322-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) TRON CONTROLES ELÉTRICOS LTDA (BR/PE) Número de Protocolo '870210052451' em 11/06/2021 09:46 (WB)
(21) BR 10 2021 011360-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) NCB SISTEMAS EMBARCADOS EIRELI - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870210052579' em 11/06/2021 13:17 (WB)
(21) BR 10 2021 011373-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) ANDERSON SALAS TEIXEIRA PASSOS (BR/SP) ; VIVIANE REBOUÇAS SANTOS SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870210052643' em 11/06/2021 14:46 (WB)
(21) BR 10 2021 011395-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) JHONNYS TARQUINIO MARCHIORATO (BR/PR) ; OSCAR KEIJI YAMAWAKI (BR/PR) ; FLAVIA TAVARES PERNA (BR/PR) ; SERGIO YASSUO YAMAWAKI (BR/PR) ; ALEXANDRE JOSÉ VEZZÁ (BR/SP) Número de Protocolo '870210052711' em 11/06/2021 15:46 (WB)
(21) BR 10 2021 011403-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) SAULO SANTOS BORGES (BR/SE) Número de Protocolo '870210052737' em 11/06/2021 16:16 (WB)
(21) BR 10 2021 011426-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) MAURICIO WESLEY PERROUD JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870210052801' em 11/06/2021 17:34 (WB)

(21) BR 10 2021 011433-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) PLASMAR INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870210052827' em 11/06/2021 18:09 (WB)
(21) BR 10 2021 011440-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870210052852' em 11/06/2021 19:04 (WB)
(21) BR 10 2021 011441-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) AUREO LANUTTE (BR/MG) Número de Protocolo '870210052859' em 11/06/2021 19:24 (WB)
(21) BR 10 2021 011443-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) LUIZ CARLOS DARTORA (BR/SC) Número de Protocolo '870210052863' em 11/06/2021 20:04 (WB)
(21) BR 10 2021 011444-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) ANTONIO HERMINIO MARIN (BR/SP) Número de Protocolo '870210052865' em 11/06/2021 20:24 (WB)
(21) BR 10 2021 011453-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2021 (71) MIRELI BUENO (BR/SP) Número de Protocolo '870210052897' em 12/06/2021 18:02 (WB)
(21) BR 10 2021 011455-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2021 (71) MARCO ANTONIO MANISCO 25362386875 (BR/SP) Número de Protocolo '870210052913' em 13/06/2021 16:02 (WB)
(21) BR 10 2021 011457-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 13/06/2021 (71) SAULO SANTOS BORGES (BR/SE) Número de Protocolo '870210052916' em 13/06/2021 17:52 (WB)
(21) BR 10 2021 011459-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) TATIANA MACIULIS DIP (BR/SP) Número de Protocolo '870210052922' em 14/06/2021 00:46 (WB)
(21) BR 10 2021 011465-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA) Número de Protocolo '870210052977' em 14/06/2021 10:44 (WB)
(21) BR 10 2021 011467-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; LMOS INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870210052991' em 14/06/2021 11:06 (WB)
(21) BR 10 2021 011468-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA) Número de Protocolo '870210052994' em 14/06/2021 11:13 (WB)
(21) BR 10 2021 011469-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US) Número de Protocolo '870210052995' em 14/06/2021 11:16 (WB)
(21) BR 10 2021 011471-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; LMOS INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870210053007' em 14/06/2021 11:34 (WB)

(21) BR 10 2021 011475-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) BIOS BRASIL PARTICIPACOES S.A. (BR/MG) Número de Protocolo '870210053039' em 14/06/2021 12:06 (WB)
(21) BR 10 2021 011481-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) L&L BIOTECH CONSULT (BR/SP) ; WILTON ROGÉRIO LUSTRI (BR/SP) Número de Protocolo '870210053057' em 14/06/2021 12:39 (WB)
(21) BR 10 2021 011483-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) IDNLABS INDUSTRIA PHARMACEUTICAL & FOOD SUPPLEMENTS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210053064' em 14/06/2021 12:50 (WB)
(21) BR 10 2021 011487-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) EVONIK FIBRES GMBH (AT) Número de Protocolo '870210053106' em 14/06/2021 13:50 (WB)
(21) BR 10 2021 011501-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870210053182' em 14/06/2021 15:02 (WB)
(21) BR 10 2021 011513-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) AVIBRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AVÍCOLAS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870210053227' em 14/06/2021 15:39 (WB)
(21) BR 10 2021 011515-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) DART INDUSTRIES INC. (US) Número de Protocolo '870210053235' em 14/06/2021 15:47 (WB)

(21) BR 10 2021 011518-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) JORGE SOTIRIOS GHINIS (BR/PR) Número de Protocolo '870210053240' em 14/06/2021 15:53 (WB)
(21) BR 10 2021 011520-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) ALAN FARIAS ZANDONADI (BR/SP) Número de Protocolo '870210053245' em 14/06/2021 16:01 (WB)
(21) BR 10 2021 011527-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Número de Protocolo '870210053280' em 14/06/2021 16:27 (WB)
(21) BR 10 2021 011530-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE DE BRASILIA - UNB (BR/DF) Número de Protocolo '870210053296' em 14/06/2021 16:37 (WB)
(21) BR 10 2021 011533-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) LIBBS FARMACÊUTICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210053312' em 14/06/2021 16:53 (WB)
(21) BR 10 2021 011537-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) THALES (FR) Número de Protocolo '870210053323' em 14/06/2021 17:10 (WB)
(21) BR 10 2021 011539-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO

	SANTO (BR/ES) Número de Protocolo '870210053327' em 14/06/2021 17:17 (WB)
(21) BR 10 2021 011549-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870210053390' em 14/06/2021 18:28 (WB)
(21) BR 10 2021 011550-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870210053392' em 14/06/2021 18:38 (WB)
(21) BR 10 2021 011552-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870210053397' em 14/06/2021 19:01 (WB)
(21) BR 10 2021 011554-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870210053433' em 14/06/2021 21:38 (WB)
(21) BR 12 2021 011053-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2015 (62) BR 11 2017 026206-1 05/06/2015 (71) SEALY TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870210051396' em 08/06/2021 12:29 (WB)
(21) BR 12 2021 011065-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2015 (62) BR 11 2017 008812-6 29/10/2015 (71) STRYKER FAR EAST, INC. (US) Número de Protocolo '870210051476' em 08/06/2021 15:17 (WB)
(21) BR 12 2021 011069-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 10/08/2016 (62) BR 11 2018 002463-5 10/08/2016 (71) ONCOTHERAPY SCIENCE, INC. (JP) Número de Protocolo '870210051504' em 08/06/2021 15:56 (WB)
(21) BR 12 2021 011134-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2012 (62) BR 11 2013 028169-3 02/05/2012 (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870210051821' em 09/06/2021 15:17 (WB)
(21) BR 12 2021 011144-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2014 (62) BR 11 2015 033013-4 03/07/2014 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Número de Protocolo '870210051849' em 09/06/2021 16:00 (WB)
(21) BR 12 2021 011157-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2014 (62) BR 11 2015 033011-8 03/07/2014 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Número de Protocolo '870210051883' em 09/06/2021 16:48 (WB)
(21) BR 12 2021 011164-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2014 (62) BR 11 2016 000034-0 03/07/2014 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Número de Protocolo '870210051913' em 09/06/2021 17:31 (WB)
(21) BR 12 2021 011229-0 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2013 (62) BR 11 2015 012078-4 22/11/2013 (71) LUMMUS NOVOLEN TECHNOLOGY GMBH (DE) Número de Protocolo '870210052133' em 10/06/2021 14:22 (WB)
(21) BR 12 2021 011265-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 21/06/2018 (62) BR 11 2019 027104-0 21/06/2018 (71) NOVARTIS AG (CH) ; SURFACE ONCOLOGY, INC. (US) Número de Protocolo '870210052239' em 10/06/2021 16:12 (WB)
(21) BR 12 2021 011268-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2019 (62) BR 11 2021 006152-5 04/10/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Número de Protocolo '870210052254' em 10/06/2021 16:30 (WB)
(21) BR 12 2021 011274-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2019 (62) BR 11 2021 006152-5 04/10/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Número de Protocolo '870210052273' em 10/06/2021 16:48 (WB)
(21) BR 12 2021 011303-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2019 (62) BR 11 2021 006152-5 04/10/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Número de Protocolo '870210052343' em 10/06/2021 18:22 (WB)
(21) BR 12 2021 011306-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2019 (62) BR 11 2021 006152-5 04/10/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Número de Protocolo '870210052350' em 10/06/2021 18:41 (WB)
(21) BR 12 2021 011332-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2018 (62) BR 11 2020 001354-4 27/06/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870210052476' em 11/06/2021 10:44 (WB)
(21) BR 12 2021 011347-5 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2016

	(62) BR 11 2018 010705-0 05/12/2016 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) Número de Protocolo '870210052541' em 11/06/2021 12:26 (WB)
(21) BR 12 2021 011374-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2016 (62) BR 11 2018 004970-0 15/09/2016 (71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP) ; NATIONAL CENTER OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY (JP) Número de Protocolo '870210052645' em 11/06/2021 14:48 (WB)
(21) BR 12 2021 011387-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2016 (62) BR 11 2017 022779-7 22/04/2016 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870210052690' em 11/06/2021 15:32 (WB)
(21) BR 12 2021 011394-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2009 (62) PI 0922263-4 04/12/2009 (71) CHONGXI YU (US) Número de Protocolo '870210052705' em 11/06/2021 15:40 (WB)
(21) BR 12 2021 011402-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2016 (62) BR 11 2017 016752-2 05/02/2016 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US) Número de Protocolo '870210052730' em 11/06/2021 16:09 (WB)
(21) BR 12 2021 011422-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2016 (62) BR 11 2017 016278-4 29/01/2016 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870210052791' em 11/06/2021 17:19 (WB)
(21) BR 12 2021 011432-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2016

	(62) BR 11 2018 001660-8 28/07/2016 (71) ONKIMMUNE LIMITED (IE) Número de Protocolo '870210052826' em 11/06/2021 18:08 (WB)
(21) BR 12 2021 011439-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2018 (62) BR 11 2019 026073-0 12/06/2018 (71) LAKEWOOD AMEDEX, INC. (US) Número de Protocolo '870210052851' em 11/06/2021 19:03 (WB)
(21) BR 12 2021 011450-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2017 (62) BR 11 2018 014305-7 13/01/2017 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870210052886' em 12/06/2021 09:26 (WB)
(21) BR 12 2021 011480-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2018 (62) BR 11 2019 025924-4 13/06/2018 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870210053051' em 14/06/2021 12:22 (WB)
(21) BR 12 2021 011489-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2016 (62) BR 11 2018 001404-4 22/07/2016 (71) ENZYMATICA AB (SE) Número de Protocolo '870210053133' em 14/06/2021 14:13 (WB)
(21) BR 12 2021 011498-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2016 (62) BR 11 2017 024011-4 09/05/2016 (71) UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE LOUVAIN (BE) ; CLINIQUES UNIVERSITAIRES SAINT-LUC (BE) ; NOVADIP BIOSCIENCES SA (BE) Número de Protocolo '870210053172' em 14/06/2021 14:55 (WB)
(21) BR 12 2021 011512-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2010

	(62) BR 11 2012 011731-9 10/11/2010 (71) ALLEGRO PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870210053222' em 14/06/2021 15:33 (WB)
(21) BR 12 2021 011787-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2006 (62) PI 0618179-1 26/10/2006 (71) IMPACT BIOMEDICINES, INC. (US) Número de Protocolo '870210054271' em 16/06/2021 18:28 (WB)
(21) BR 12 2021 011788-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2006 (62) PI 0618179-1 26/10/2006 (71) IMPACT BIOMEDICINES, INC. (US) Número de Protocolo '870210054274' em 16/06/2021 18:33 (WB)
(21) BR 12 2021 011883-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2006 (62) PI 0608314-5 23/02/2006 (71) HALOZYME, INC. (US) Número de Protocolo '870210054508' em 17/06/2021 15:34 (WB)
(21) BR 20 2021 010675-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2021 (71) ANGELO LIMA ALVES (BR/PE) Número de Protocolo '870210049795' em 01/06/2021 17:29 (WB)
(21) BR 20 2021 011045-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL JAYME DE ALTAVILA - FEJAL (BR/AL) Número de Protocolo '870210051361' em 08/06/2021 11:02 (WB)
(21) BR 20 2021 011051-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) COLCHÕES APOLO SPUMA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210051382' em 08/06/2021 11:44 (WB)

(21) BR 20 2021 011058-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) NATHANAEL DE JESUS PINHEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870210051439' em 08/06/2021 14:18 (WB)
(21) BR 20 2021 011075-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) JANCINEY ARAUJO DE OLIVEIRA (BR/AM) Número de Protocolo '870210051546' em 08/06/2021 16:43 (WB)
(21) BR 20 2021 011077-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) JOSAFÁ CÂNDIDO DE ASSIS (BR/PR) Número de Protocolo '870210051549' em 08/06/2021 16:47 (WB)
(21) BR 20 2021 011089-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) MYLENE LICHTSCHEIDL GRACIADIO (BR/SP) Número de Protocolo '870210051602' em 08/06/2021 19:16 (WB)
(21) BR 20 2021 011091-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (71) VICTOR ALMEIDA VASCONCELOS (BR/SP) Número de Protocolo '870210051615' em 08/06/2021 22:53 (WB)
(21) BR 20 2021 011093-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) HEITOR LUIS SCHMIDT LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870210051635' em 09/06/2021 09:13 (WB)
(21) BR 20 2021 011101-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) JOSÉ VITOR DA SILVA (BR/MG) ; ODNIVEL RIBEIRO SÁ (BR/MG) Número de Protocolo '870210051699' em 09/06/2021 11:15 (WB)
(21) BR 20 2021 011104-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 09/06/2021 (71) ALEXANDRE ULINSON DANTAS (BR/SP) ; EDUARDO RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870210051709' em 09/06/2021 11:45 (WB)
(21) BR 20 2021 011111-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) GLACE DOS SANTOS BARRETO DO NASCIMENTO (BR/RJ) ; RODRIGO MOTA DA SILVA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210051757' em 09/06/2021 13:25 (WB)
(21) BR 20 2021 011112-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870210051758' em 09/06/2021 13:28 (WB)
(21) BR 20 2021 011114-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) THALLES DE SOUSA GOMES 11856829456 (BR/SP) Número de Protocolo '870210051766' em 09/06/2021 13:49 (WB)
(21) BR 20 2021 011118-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) RICARDO RICATT ELER (BR/RO) Número de Protocolo '870210051778' em 09/06/2021 14:11 (WB)
(21) BR 20 2021 011127-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) ANDRÉ CAVALCANTE DE ALBUQUERQUE (BR/RS) Número de Protocolo '870210051806' em 09/06/2021 14:54 (WB)
(21) BR 20 2021 011129-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) DOUGLAS ROBASKI SCHELLE (BR/RS) Número de Protocolo '870210051808' em 09/06/2021 14:56 (WB)

(21) BR 20 2021 011182-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2021 (71) TMSA - TECNOLOGIA EM MOVIMENTAÇÃO S.A. (BR/RS) Número de Protocolo '870210051969' em 09/06/2021 23:02 (WB)
(21) BR 20 2021 011184-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) DENIS DE SOUZA BARBOSA (BR/SP) Número de Protocolo '870210051975' em 10/06/2021 08:12 (WB)
(21) BR 20 2021 011188-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) TIP TRATORES E IMPLEMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210051997' em 10/06/2021 09:48 (WB)
(21) BR 20 2021 011197-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) IZQ COMUNICAÇÃO LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870210052021' em 10/06/2021 10:42 (WB)
(21) BR 20 2021 011209-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) GOELZER & FERNANDES LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870210052053' em 10/06/2021 11:33 (WB)
(21) BR 20 2021 011212-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) MATEUS MOREIRA MARTINHO (BR/MG) Número de Protocolo '870210052070' em 10/06/2021 12:06 (WB)
(21) BR 20 2021 011259-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) VINICIUS CARDOSO BRUM (BR/RJ) Número de Protocolo '870210052203' em 10/06/2021 15:39 (WB)
(21) BR 20 2021 011271-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 10/06/2021 (71) AUDREY BISTERZO DAMICO 30303418877 (LOJA AMIGU) (BR/SP) ; AUDREY BISTERZO DAMICO (BR/SP) Número de Protocolo '870210052262' em 10/06/2021 16:37 (WB)
(21) BR 20 2021 011278-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) KARLOS GUSTAVO TEIXEIRA PIMENTEL (BR/SP) Número de Protocolo '870210052281' em 10/06/2021 16:59 (WB)
(21) BR 20 2021 011295-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870210052326' em 10/06/2021 17:47 (WB)
(21) BR 20 2021 011296-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) ALEXSANDAR MUNIQUE DOS SANTOS SILVA (BR/RJ) ; ANA CAROLINA MAMPRIN DOS SANTOS NOVAES (BR/RJ) Número de Protocolo '870210052328' em 10/06/2021 17:49 (WB)
(21) BR 20 2021 011309-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2021 (71) SILVIA MARIA PENZINGER ARANTES KISS (BR/SP) Número de Protocolo '870210052382' em 10/06/2021 21:55 (WB)
(21) BR 20 2021 011314-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) LEVI ZANELATO (BR/MG) Número de Protocolo '870210052391' em 11/06/2021 05:49 (WB)
(21) BR 20 2021 011337-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) FLÁVIO GUIMARÃES DE CASTRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870210052491' em 11/06/2021 11:14 (WB)

(21) BR 20 2021 011357-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) RODRIGO JOSE QUINTANILHA (BR/MG) Número de Protocolo '870210052562' em 11/06/2021 12:49 (WB)
(21) BR 20 2021 011375-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) KLAUS SIEBJE (BR/PR) Número de Protocolo '870210052646' em 11/06/2021 14:48 (WB)
(21) BR 20 2021 011378-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) SCARLETT RODRIGUES RAPOSO (BR/PR) Número de Protocolo '870210052661' em 11/06/2021 15:01 (WB)
(21) BR 20 2021 011405-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) HEMERSON NUNES TEIXEIRA EIRELI - EPP (BR/ES) Número de Protocolo '870210052746' em 11/06/2021 16:29 (WB)
(21) BR 20 2021 011410-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) PIETRA FIALHO TORRES (BR/RS) ; DANIEL LOPES TORRES (BR/RS) Número de Protocolo '870210052761' em 11/06/2021 16:43 (WB)
(21) BR 20 2021 011415-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) KUBO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LAZER LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210052774' em 11/06/2021 16:58 (WB)
(21) BR 20 2021 011425-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) SABRINA GROOT (BR/SP) Número de Protocolo '870210052797' em 11/06/2021 17:25 (WB)

(21) BR 20 2021 011446-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) ERMANO RODRIGURS DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870210052867' em 11/06/2021 20:33 (WB)
(21) BR 20 2021 011449-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2021 (71) FABIANA MEDINA FRANÇA COSTA (BR/MG) Número de Protocolo '870210052881' em 11/06/2021 22:37 (WB)
(21) BR 20 2021 011451-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2021 (71) JOAO RIBEIRO LUPPI 33962955879 (BR/SP) Número de Protocolo '870210052893' em 12/06/2021 12:29 (WB)
(21) BR 20 2021 011452-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2021 (71) KATHIANNE MOTA LOPES (BR/BA) Número de Protocolo '870210052895' em 12/06/2021 16:16 (WB)
(21) BR 20 2021 011456-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2021 (71) MAICON STRAPAZOLI ALVES (BR/SC) Número de Protocolo '870210052914' em 13/06/2021 16:12 (WB)
(21) BR 20 2021 011458-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2021 (71) ANTONIO SERGIO SEDORIO DA SILVA (BR/SC) Número de Protocolo '870210052920' em 13/06/2021 22:32 (WB)
(21) BR 20 2021 011470-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) LOTUS ARTEFATOS DE CIMENTO IND E COM - EIRELI (BR/SC) Número de Protocolo '870210053003' em 14/06/2021 11:27 (WB)
(21) BR 20 2021 011490-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 14/06/2021 (71) FELIPE EDUARDO SOUZA (BR/PR) Número de Protocolo '870210053139' em 14/06/2021 14:20 (WB)
(21) BR 20 2021 011491-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) LILAS INDUSTRIA E COMERCIO DE PROTETORES EM GERAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870210053140' em 14/06/2021 14:20 (WB)
(21) BR 20 2021 011494-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) CAIO HENRIQUE MARQUES TEXEIRA (BR/SP) ; VAGNER ROGÉRIO DOS SANTOS (BR/SP) ; AMANDA AMORIM RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870210053152' em 14/06/2021 14:36 (WB)
(21) BR 20 2021 011499-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) SILMO LOURENÇO DE AVILA (BR/RS) Número de Protocolo '870210053178' em 14/06/2021 14:59 (WB)
(21) BR 20 2021 011510-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) VALTER MALAGUTTI (BR/GO) Número de Protocolo '870210053220' em 14/06/2021 15:30 (WB)
(21) BR 20 2021 011519-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) RAMONN THYAGO PINTO MACHADO (BR/SC) Número de Protocolo '870210053243' em 14/06/2021 15:57 (WB)
(21) BR 20 2021 011538-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) FERREIRA & LANZA LTDA ME (BR/MS) Número de Protocolo '870210053325' em 14/06/2021 17:15 (WB)

(21) BR 20 2021 011545-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP) ; REWERSON TENÓRIO PAIAO (BR/SP) Número de Protocolo '870210053369' em 14/06/2021 18:07 (WB)
(21) BR 20 2021 011555-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) Número de Protocolo '870210053436' em 14/06/2021 21:54 (WB)

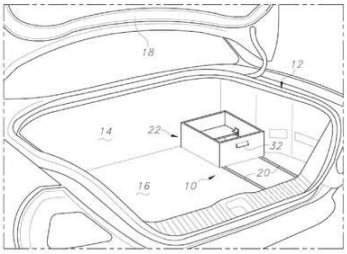
Código Publicação do Pedido

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

---

(21) BR 10 2016 009526-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/04/2016

(30) 29/04/2015 US 14/699,082

(51) B60R 7/02 (2006.01)

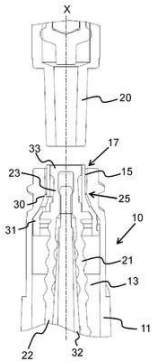
(54) ORGANIZADOR DE PORTA-MALAS DESTACÁVEL/REDIMENSIONÁVEL

(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

(72) NINGNA LI

---

(21) BR 10 2016 018357-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/08/2016

(30) 10/08/2015 EP 15306281.5

(51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/26 (2006.01)

(54) CONECTOR LUER FÊMEA

(71) CAIR L.G.L (FR)

(72) GEORGES ANTOINE LOPEZ; PATRICK DELORME

---

(21) BR 10 2017 009178-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/05/2017

(51) A23L 2/02 (2006.01)

(52) A23L 2/02

(54) BEBIDA MISTA DE GERGELIM E FRUTA (S)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR)
(72) MARIA DO CARMO PASSOS RODRIGUES; LUAN COSTA FERREIRA; TATIANA DE OLIVEIRA LEMOS; VANDERSON DA SILVA COSTA; MARINA CABRAL REBOUÇAS; JULYNARA ALVES FROTA; PATRICK FARIAS LIMA; MONALISA DE SOUSA VARELA; REBECA SANTOS LEITE

---

(21) BR 10 2019 015977-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/08/2019
(51) E04H 15/18 (2006.01), E04F 13/00 (2006.01), E04D 15/00 (2006.01)
(52) E04H 15/18, E04F 13/002, E04D 15/00
(54) FECHAMENTO RETRÁTIL PARA TETOS EM OBRAS
(71) OFFICE PRODUCOES E EVENTOS LTDA (BR/MG)
(72) DANIEL MOREIRA DE SOUZA NETO

---

(21) BR 10 2019 020542-3 A2

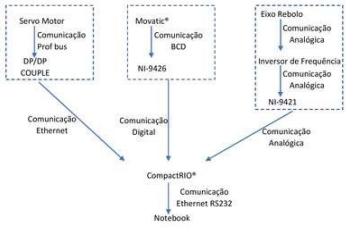
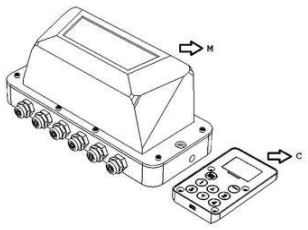


Figura 1: Tipologia utilizada para instrumentação no sistema de monitoramento e otimização de retificação.

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2019
(51) B23Q 15/007 (2006.01), B23Q 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA INTEGRADOR DE COMPENSAÇÃO DE DESLOCAMENTO LINEAR EM EQUIPAMENTO COMANDADO NUMERICAMENTE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) SANDRO PEREIRA DA SILVA; BRUNO HENRIQUE GROENNER BARBOSA; DANTON DIEGO FERREIRA; JOELMA REZENDE DURÃO PEREIRA; MOUHAMED ZORKOT; MURILO HENRIQUE FERREIRA; RICARDO RODRIGUES MAGALHÃES; ANTÔNIO CARLOS NÉRI; FRANCISCO SCINOCCA

---

(21) BR 10 2019 020636-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2019
(51) B60G 17/015 (2006.01), B60G 17/00 (2006.01)
(54) MÓDULO CONTROLADOR DE PRESSÃO MICROPROCESSADO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
(71) FELIPE MARTINS BARCELLOS (BR/RS)
(72) FELIPE MARTINS BARCELLOS; LUCAS SILVEIRA LAURINDO

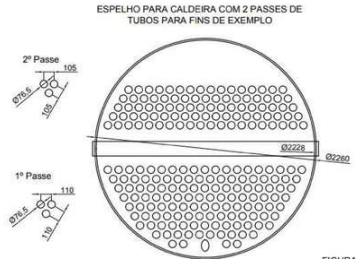
---

(21) BR 10 2019 021192-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2019

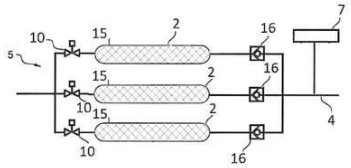
(51) B62J 17/08 (2020.01)
(52) B62J 17/08
(54) BICICLETA E MOTOCICLETA COM CABINE DESMONTÁVEL OU FIXA
(71) JOVIANO ASSIS (BR/SP)
(72) JOVIANO ROSA DE ASSIS

(21) BR 10 2019 023973-5 A2



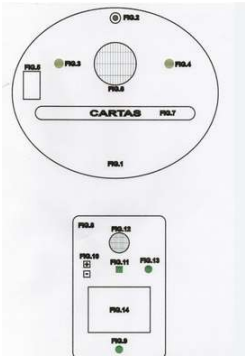
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2019
(51) F22B 9/10 (2006.01), F22B 9/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LIMPEZA DE TUBOS DE FOGO DE CALDEIRAS COM AS UNIDADES EM FUNCIONAMENTO
(71) TOMAS MICHAL VLASAK (BR/RS)
(72) TOMAS MICHAL VLASAK

(21) BR 10 2019 024691-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2019
(30) 23/11/2018 FR 1871792
(51) B64D 37/32 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01)
(54) GERADOR DE GÁS INERTE, E, MÉTODO PARA INERTIZAR UM TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE AERONAVE
(71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
(72) CHRISTOPHE CLARIS

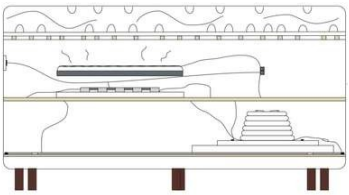
(21) BR 10 2019 025623-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2019
(51) H04M 9/00 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01), A47G 29/122 (2006.01)
(52) H04M 9/001, H04N 7/186, A47G 2029/1226
(54) INTERFONE CAIXA DE CORREIO
(71) JOEL DIAS DOS SANTOS (BR/MG)
(72) JOEL DIAS DOS SANTOS

(21) BR 10 2019 025821-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) A47C 17/00 (2006.01), F24D 13/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO APLICADO AO AQUECIMENTO E RESFRIAMENTO DE COLCHÃO DE CAMA BOX



(71) GERSON MIRANDA MOTA - MEI (BR/RO)
(72) GERSON MIRANDA MOTA

---

(21) BR 10 2019 025827-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) D01B 7/00 (2006.01)
(52) D01B 7/00
(54) PROCESSO INDUSTRIAL PARA A TRANSFORMAÇÃO DO CASULO VERDE EM FIO DE SEDA COM BAIXO CONSUMO DE ÁGUA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(72) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON; ANA PAULA SONE

---

(21) BR 10 2019 025829-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) B65D 77/00 (2006.01)
(52) B65D 77/003
(54) SACHÊ PARA ACONDICIONAMENTO DE CATALISADOR LÍQUIDO E/OU PASTOSO
(71) DOLORES CRUZ DELGADO (BR/SP)
(72) DOLORES CRUZ DELGADO

---

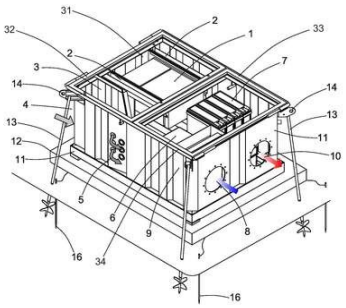
(21) BR 10 2019 025832-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) B23K 11/00 (2006.01), B23K 31/00 (2006.01), B23D 61/18 (2006.01)
(52) B23K 11/002, B23K 31/00, B23D 61/18
(54) DISPOSITIVO PARA SOLDAGEM DE FIOS DIAMANTADOS CAMPO DA INVENÇÃO
(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)
(72) RICARDO DELGADO DE SOUZA; RICARDO KNOBLAUCH; FABIO ANTONIO XAVIER; WALTER LINDOLFO WEINGAERTNER

---

(21) BR 10 2019 025834-9 A2

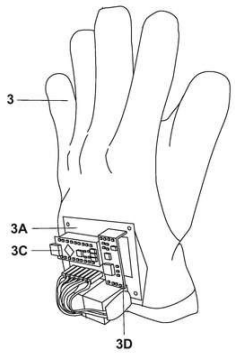
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) H02G 9/10 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01), B65D 88/76 (2006.01), E02D 29/045 (2006.01)
(52) H02G 9/10, H05K 7/2059, B65D 88/76, E02D 29/045



(54) MINI ABRIGO SUBTERRÂNEO
(71) CLEMAR ENGENHARIA LTDA (BR/SC)
(72) DALEE HOLLAND LEICHSENRING

---

(21) BR 10 2019 025837-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) A61F 5/01 (2006.01)
(52) A61F 5/01
(54) ÓRTESE DE MÃO PARA REABILITAÇÃO TERAPÊUTICA DE PESSOAS QUE SOFRERAM ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL
(71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(72) ALISSON THIAGO SILVEIRA; MAUREN ABEU DE SOUZA; PERCY NOHAMA

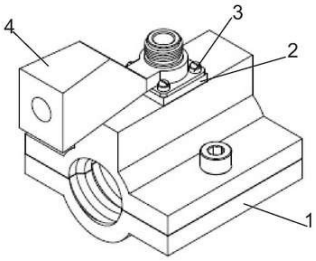
---

(21) BR 10 2019 025840-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) F01B 31/00 (2006.01), H01L 35/00 (2006.01)
(52) F01B 31/00, H01L 35/00
(54) APERFEIÇOAMENTO, A PARTIR DE CONVERSOR DE ENERGIA TÉRMICA, PARA CHAMINÉS DE CALDEIRAS INDUSTRIAIS E TUBOS DE VAPOR
(71) RENATO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) RENATO DE OLIVIERA

---

(21) BR 10 2019 025841-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) A23P 30/38 (2016.01), H04L 12/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MICROONDAS DE SUPORTE E CONEXÃO
(71) STN SISTEMA DE TRANSMISSÃO NORDESTE S/A (BR/PE)
(72) HENRIQUE BAPTISTA DUFFLES TEIXEIRA LOTT NETO; MARCOS TAVARES DE MELO; LUIZ HENRIQUE ALVES DE MEDEIROS; LAURO RODRIGO GOMES DA SILVA LOURENÇO NOVO; PAULO HENRIQUE RAMALHO PEREIRA GAMA; MARCELO DE SÁ COUTINHO; MARCELO MACÊDO ALVES; DOUGLAS CONTENTE PIMENTEL BARBOSA; VINÍCIUS LEAL TARRAGÔ; RENAN GUILHERME MATIAS DOS SANTOS

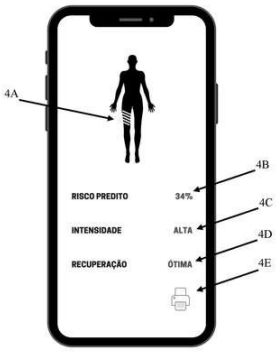
(21) BR 10 2019 025842-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) A23C 21/02 (2006.01), A23C 21/08 (2006.01), A23L 33/21 (2016.01), C12R 1/85 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01)
(52) A23C 21/02, A23C 21/08, A23L 33/21, C12R 1/85, C12R 1/865
(54) DESENVOLVIMENTO DE ALIMENTO FUNCIONAL SIMBIÓTICO INTEGRADO COM MATÉRIA - PRIMA LÁCTEA CONTENDO AGENTES PROBIÓTICOS, PREBIÓTICOS E SIMBIÓTICOS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) FERNANDA RENGEL DOS PASSOS; MÔNICA LADY FIORESE; EDSON ANTONIO DA SILVA; KEITI LOPES MAESTRE; WILLIAM LUIS REGINATTO COLOMBO; BEATRIZ FLORÊNCIO DA SILVA; ANGELA CLAUDIA RODRIGUES

(21) BR 10 2019 025856-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) A47J 37/10 (2006.01)
(52) A47J 37/101
(54) PANELA COM TAMPA PARA FRITURAS ANTIRRESPINGOS
(71) RUBENS PERTENCE DE CAMPOS (BR/MG) ; PAULO VÍTOR PERTENCE DE SOUZA (BR/MG)
(72) RUBENS PERTENCE DE CAMPOS; PAULO VÍTOR PERTENCE DE SOUZA

(21) BR 10 2019 025857-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) A61B 5/053 (2021.01)
(52) A61B 5/0537, A61B 2560/0425, A61B 2562/0214, A61B 2562/043
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE AVALIAÇÃO DE RISCO DE LESÃO MUSCULAR
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)
(72) ALEX SOARES MARREIROS FERRAZ; VÂNIA MARILANDE CECCATTO; RENÊE DE CALDAS HONORATO

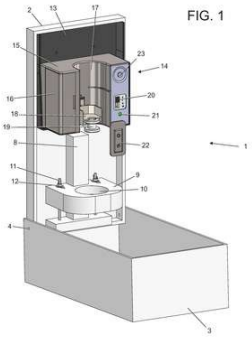
(21) BR 10 2019 025862-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/12/2019
(51) G06F 16/00 (2019.01), G06Q 30/02 (2012.01)
(52) G06F 16/00, G06Q 30/02
(54) GERADOR DE PERFIL VIRTUAL, APLICATIVO PARA CAPTAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE USUÁRIOS NO MUNDO REAL, VALIDAÇÃO E ARMAZENAMENTO PARA USO EM PLATAFORMAS QUE UTILIZAM A REALIDADE AUMENTADA INVERSA COMO UMA TECNOLOGIA DE ENRIQUECIMENTO DE EXPERIÊNCIAS VIRTUAIS
(71) WILLYAM EMMERICH DUTRA (BR/ES)
(72) WILLYAM EMMERICH DUTRA

---

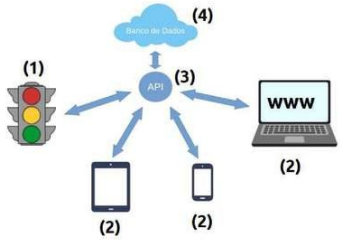
(21) BR 10 2019 025869-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) B05B 15/60 (2018.01), A47K 5/12 (2006.01)
(52) B05B 15/60, A47K 5/12
(54) EQUIPAMENTO E SEU MECANISMO PARA SISTEMA DISPENSADOR AUTOMÁTICO DE PRODUTOS LÍQUIDOS E PASTOSOS EM DOSES
(71) CARIOCA MÍDIA E LOCAÇÃO EIRELI - ME (BR/RJ)
(72) HIGOR DO AMARAL LEITE

---

(21) BR 10 2019 025873-0 A2



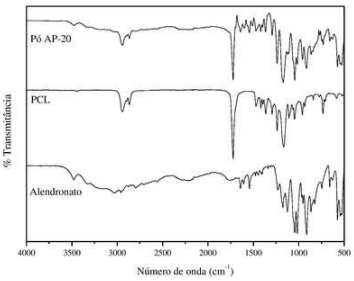
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) G05B 19/414 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01)
(52) G05B 19/414, B61L 27/00
(54) SISTEMA DE CONTROLE SEMAFÓRICO CONTROLADO À DISTÂNCIA EM NUVEM
(71) JOAO FERNANDO WEBER (BR/RS)
(72) JOAO FERNANDO WEBER

---

(21) BR 10 2019 025899-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) A01N 47/44 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(52) A01N 47/44, A01N 31/08, A01N 25/28
(54) PRODUTO ANTIMICROBIANO COMPOSTO DE MICROPARTÍCULAS CONTENDO CLOREXIDINA E TIMOL E SEU USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) VANESSA MORAIS MUNIZ; FÁBIO SANTOS DE SOUZA; RUI OLIVEIRA

	MACÊDO; FÁBIO CORREIA SAMPAIO; MICHELLINE CAVALCANTI TOSCANO DE BRITTO; JOSÉ VENÂNCIO CHAVES JÚNIOR; ALMIR GONÇALVES WANDERLEY; BEATE SAEGESSER SANTOS; JULIANO RIBEIRO DA SILVA
(21) BR 10 2019 025901-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) C02F 1/78 (2006.01), C02F 7/00 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01) (52) C02F 1/78, C02F 7/00, C02F 2103/007, C02F 2201/008, C02F 2303/02, C02F 2303/04, C02F 2303/06 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES E AFINS POR MEIO DE ATOMIZAÇÃO E INCORPORAÇÃO (71) ELIEL CIPRIANO DO NASCIMENTO (BR/SC) (72) ELIEL CIPRIANO DO NASCIMENTO
(21) BR 10 2019 025908-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) A23N 1/00 (2006.01), A47J 19/02 (2006.01) (52) A23N 1/003, A47J 19/02 (54) EXTRATORA DE SUCO DE FRUTAS CÍTRICAS POR SISTEMA ROTACIONAL E SISTEMA ELETRÔNICO EMBARCADO NA EXTRATORA (71) FERNANDO TEIXEIRA BINS SPAJARE (BR/SP) (72) FERNANDO TEIXEIRA BINS SPAJARE
(21) BR 10 2019 025909-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) C01B 32/16 (2017.01), C04B 18/12 (2006.01) (52) C01B 32/16, C04B 18/12 (54) REJEITO DE MINÉRIO DE FERRO ENRIQUECIDO COM NANOTUBOS DE CARBONO PARA A APLICAÇÃO EM MATRIZES CIMENTÍCEAS (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) (72) VIVIANY GERALDO DE MORAIS; EDELMA ELETO DA SILVA; EVANDRO AUGUSTO DE MORAIS; CARLOS AUGUSTO DE SOUZA OLIVEIRA; FABRÍCIO VIEIRA DE ANDRADE; CLÁUDIO ERNANI MARTINS OLIVEIRA; SÉRGIO COELHO DE MOURA FILHO
(21) BR 10 2019 025929-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) C07F 9/38 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), B01J 13/04 (2006.01), A61K



31/663 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01)
(54) PÓ COMPOSTO PARA A PRODUÇÃO DE BIOMATERIAIS APLICADO À REGENERAÇÃO TECIDUAL
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) ROBERTA HELENA MENDONÇA; TALITA GOULART DA SILVA; CRISTIANE EVELISE RIBEIRO DA SILVA; MAURICIO DE JESUS MONTEIRO; CLAUDIO TEODORO DOS SANTOS; HELVÉCIO VINÍCIUS ANTUNES ROCHA; BEATRIZ FERREIRA DE CARVALHO PATRICIO; MICHELLE ALVARES SARCINELLI; SONIA LETICHEVSKY

---

(21) BR 10 2019 025947-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) B03C 5/02 (2006.01), B01D 35/06 (2006.01), G01N 1/34 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), G01N 30/00 (2006.01)
(52) B03C 5/02, B01D 35/06, G01N 1/34, G01N 1/40, G01N 2001/4038, G01N 2030/009
(54) DISPOSITIVO PARA EXTRAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE ANALITOS COM APLICAÇÃO DE CAMPOS ELÉTRICOS ADEQUADO PARA O ACOPLAMENTO COM ESPECTROMETRIA DE MASSAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) RICARDO MATHIAS ORLANDO; MILLENA CHRISTIE FERREIRA AVELAR; VICTORIA SILVA AMADOR; CLÉSIA CRISTINA NASCENTES; RODINEI AUGUSTI; EVANDRO PICCIN

---

(21) BR 10 2019 025951-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) G09F 5/00 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01), A45D 19/00 (2006.01)
(52) G09F 5/00, A45D 44/005, A45D 2019/0066
(54) MÉTODO PARA AUXILIAR NA ESCOLHA DA COLORAÇÃO NO TINGIMENTO CAPILAR E RESPECTIVO MOSTRUÁRIO
(71) SILVANA RODRIGUES LOPES CALHARI (BR/SP) ; LUCIANA ULRICH SUCENA RASGA (BR/SP)
(72) SILVANA RODRIGUES LOPES CALHARI; LUCIANA ULRICH SUCENA RASGA

---

(21) BR 10 2019 025957-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019

(51) C02F 3/34 (2006.01), C02F 3/30 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 103/30 (2006.01)
(52) C02F 3/347, C02F 3/30, C02F 2101/308, C02F 2103/30
(54) FILTRO BIOLÓGICO DE BIOMASSA FÚNGICA PARA TRATAMENTO POR BIOSSORÇÃO DE EFLUENTES COM CARGA DE CORANTES E RESPECTIVO PROCESSO DE TRATAMENTO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE)
(72) ANNA GABRIELLY DUARTE NEVES; RAPHAEL LUIZ ANDRADE SILVA; ROMERO MARCOS PEDROSA BRANDÃO COSTA; KETHYLEN BARBARA BARBOSA CARDOSO; JUANIZE MATIAS DA SILVA BATISTA; KAROLAINE DA CONCEIÇÃO GAMA SANTOS; ARTHUR FILIPE FERREIRA PEQUENO; NAYARA VITÓRIA DOS SANTOS CRUZ; BRUNO OLIVEIRA DE VERAS; RAQUEL PEDROSA BEZERRA; VIVIANNE LAYS RIBEIRO CAVALCANTI; MARIA TEREZA DOS SANTOS CORREIA; SÁVIA GAVAZZA; ANA LÚCIA FIGUEIREDO PORTO; MÁRCIA VANUSA DA SILVA

---

(21) BR 10 2019 025961-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2019
(51) E05D 3/04 (2006.01)
(52) E05D 3/04
(54) DISPOSITIVO INTEGRADO PARA COMPONENTE ARTICULADO DE VIDRO E OUTROS MATERIAIS
(71) JOÃO PAULO DOS SANTOS (BR/MG)
(72) JOAO PAULO DOS SANTOS

---

(21) BR 10 2019 025965-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) A23L 33/175 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01)
(52) A23L 33/175, A23L 33/15, A61K 31/505, A61K 31/405, A23V 2200/31
(54) SUPLEMENTO ALIMENTAR VITAMÍNICO-MINERAL
(71) CELLAVIT REPRESENTAÇÃO DE PRODUTOS NATURAIS LTDA (BR/SP)
(72) PAUL HUBER

---

(21) BR 10 2019 025966-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) H02S 20/32 (2014.01)
(52) H02S 20/32
(54) PERFIL EM U ENRIJECIDO COM DISTRIBUIÇÃO CONSTRUTIVA EM

	ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E ENCAIXE SEQUENCIAL OBLONGOS PARA MÓDULOS SOLAR. (71) FERNANDO CÉSAR LIMA ALVES XIMENES (BR/CE) (72) FERNANDO CÉSAR LIMA ALVES XIMENES
(21) BR 10 2019 025974-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019 (51) B28C 7/00 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (52) B28C 7/00, G05B 19/418 (54) SISTEMA DE PRODUÇÃO COMPARTILHADA DE ELEMENTOS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO CELULAR (71) ISOBLOCO INDUSTRIA DE CONCRETO LTDA - EPP (BR/AL) (72) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS
(21) BR 10 2019 025980-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019 (51) A01B 61/04 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01) (52) A01B 61/044, A01C 7/06 (54) RODADO PARA UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA E IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) MURILO MARTINHO DE OLIVEIRA; JOÃO AUGUSTO BELLO DE CARVALHO; MISAEL RISSARDI
(21) BR 10 2019 025981-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01) (52) A01B 69/00, A01D 41/127 (54) SISTEMA DE CONTROLE DO DIRECIONAMENTO DE UMA MÁQUINA AGRÍCOLA, MÉTODO PARA AJUSTAR O DIRECIONAMENTO DE UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E MÁQUINA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) ANDRÉ SATOSHI SEKI; MARCOS IKEGUCHI OHIRA; CARLOS EDUARDO DE CARVALHO VISCONTI; JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA
(21) BR 10 2019 025983-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019 (51) F03D 3/02 (2006.01) (54) MAGNIFICAÇÃO DA GERAÇÃO DE ENERGIA EM SISTEMAS

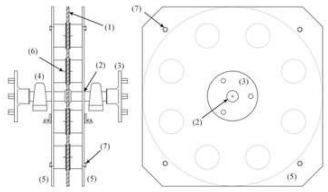


Figura 1

ELETROMECÂNICOS UTILIZANDO BOBINAS DE TESLA
(71) ALOYSIO RODRIGUES DA CUNHA (BR/MG)
(72) ANDERSON LUIZ TOMÉ PEREIRA BARBOSA; ALOYSIO RODRIGUES DA CUNHA

---

(21) BR 10 2019 025988-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) A23K 10/20 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01)
(52) A23K 10/20, A23K 50/42
(54) ALIMENTO FUNCIONAL PARA CÃES E GATOS
(71) CLEOBERTO AGRA PORTO (BR/PB)
(72) CLEOBERTO AGRA PORTO

---

(21) BR 10 2019 025998-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) G09B 19/00 (2006.01), G09B 5/06 (2006.01), G09B 7/00 (2006.01)
(52) G09B 19/00, G09B 5/06, G09B 7/00
(54) MÉTODO DE APRENDIZADO NÃO SUPERVISIONADO PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE DE UM OPERADOR VIA TREINAMENTO DE REALIDADE VIRTUAL
(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(72) BRUNO DUARTE GOMES; CAIO MARCOS FLEXA RODRIGUES; IRAQUITAN CORDEIRO FILHO; RENAN ARTHUR VEIGA BRITO TOURINHO; SCHUBERT RIBEIRO DE CARVALHO; SERGIO VIADEMONTE DA ROSA; WALISSON CARDOSO GOMES

---

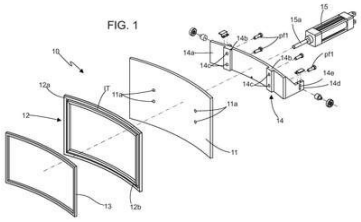
(21) BR 10 2019 026018-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) H05K 7/02 (2006.01), G06K 19/04 (2006.01)
(52) H05K 7/02, G06K 19/041
(54) MÓDULO OPERACIONAL MULTIFUNCIONAL
(71) MILTON PEREIRA DOS SANTOS FILHO (BR/SP)
(72) MILTON PEREIRA DOS SANTOS FILHO

---

(21) BR 10 2019 026020-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) B01F 15/00 (2006.01)



(52) B01F 15/00779
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TAMPA DE DESCARGA DE MASSEIRA
(71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
(72) IRENILDO JOSÉ DA SILVA

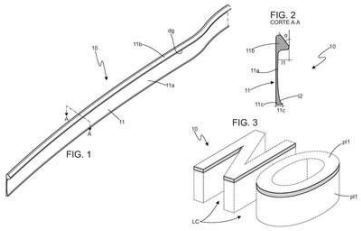
---

(21) BR 10 2019 026021-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) A23C 9/133 (2006.01), A23C 9/137 (2006.01), A23L 33/19 (2016.01)
(52) A23C 9/133, A23C 9/137, A23L 33/19
(54) PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE IOGURTE TIPO GREGO CAPRINO ADICIONADO DE EXTRATO AQUOSO DE INHAME E PROTEÍNA EM PÓ DE LEITE DE CABRA SEM ADIÇÃO DE ESPESSANTES E ESTABILIZANTES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) TATIANE SANTI GADELHA; RAMON ARAÚJO DOS SANTOS

---

(21) BR 10 2019 026026-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) G09F 7/16 (2006.01)
(52) G09F 7/165
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM PERFIL DE ACABAMENTO PARA LETRA CAIXA
(71) GUER-PLAS ARTIGOS PLÁSTICOS LTDA - ME (BR/SP)
(72) VANDA MARIA GUERRA

---

(21) BR 10 2019 026031-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) A42B 1/24 (2021.01), A42B 1/22 (2006.01), A41G 3/00 (2006.01)
(52) A42B 1/24, A42B 1/225, A41G 3/0016
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BONÉ PARA ACOPLAMENTO DE PERUCA OU REDE CAPILAR
(71) DEA REIS HAIR EIRELI - ME (BR/SP)
(72) ANDREA GONÇALVES DOS REIS

---

(21) BR 10 2019 026045-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019

(51) F02F 1/00 (2006.01), B22C 3/00 (2006.01)
(54) CAMISA DE CILINDRO FUNDIDO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CAMISA DE CILINDRO FUNDIDO
(71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) RAFAEL BETTINI RABELLO; JOSÉ VALENTIM LIMA SARABANDA

---

(21) BR 10 2019 026049-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) A61B 5/00 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01)
(52) A61B 5/002, G08B 25/00
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA DETECÇÃO DE PRESENÇA OU QUEDA DE INDIVÍDUOS ACAMADOS OU DEFICIENTES FÍSICOS
(71) FERNANDO HENRIQUE ALVES BENEDITO (BR/SP) ; IGOR BARCELLOS PRECINOTI (BR/SP)
(72) IGOR BARCELLOS PRECINOTI; FERNANDO HENRIQUE ALVES BENEDITO

---

(21) BR 10 2019 026053-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) E04F 21/18 (2006.01)
(52) E04F 21/1844
(54) SUPORTE E APOIO DE PLACAS EM CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) ANTONIO CRISPIM NETO (BR/MG)
(72) ANTONIO CRISPIM NETO

---

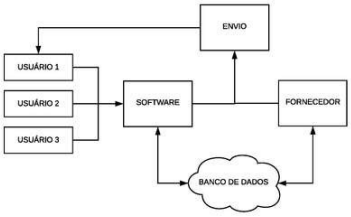
(21) BR 10 2019 026069-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) A01N 51/00 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01)
(52) A01N 51/00, A01N 25/30
(54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA LÍQUIDA, FORMULAÇÃO COMPREENDENDO A MESMA, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO
(71) IHARABRAS S/A INDÚSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)
(72) ANDERSON APARECIDO DE MARCHI; DIOGO PINEDA RIVELLI; MARIANE KUROKAWA BERGSTRAN

---

(21) BR 10 2019 026072-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 09/12/2019
(51) G06Q 30/02 (2012.01)
(52) G06Q 30/0271, G06Q 30/0277
(54) SISTEMA E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO E SUGESTÃO DE PRODUTOS VIA REDE SOCIAL
(71) PAULO ANTÔNIO PIRES BORGES (BR/RS)
(72) PAULO ANTÔNIO PIRES BORGES

---

(21) BR 10 2019 026076-9 A2

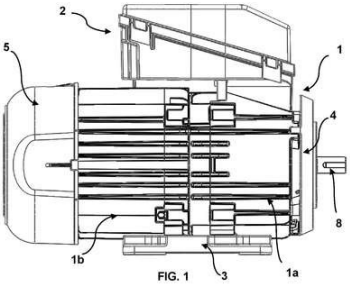


FIG. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) H02K 5/04 (2006.01), H02K 9/02 (2006.01)
(52) H02K 5/04, H02K 9/02
(54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE E TAMPÃO DE CONVERSÃO DE MODO DE VENTILAÇÃO PARA UMA MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE
(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(72) LEANDRO FELIPE MARIN KIST; ALEXANDRE SCHMIDT FERREIRA; JEAN CARLOS VALENTINI; PATRICK LAFIN; JHONATAN ADILSON PASSIG

---

(21) BR 10 2019 026079-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) A01N 65/20 (2009.01), A01N 65/08 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01)
(52) A01N 65/20, A01N 65/08
(54) INSETICIDA A BASE DE ÓLEO ESSENCIAL NATURAL OU FORMULADO PARA CONTROLE DE SOLENOPSIS SAEVISSIMA E CEROSIPHA FORBESI
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL - INCAPER (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(72) LUCIANO MENINI; ANA TERRA BRAVIM DOS SANTOS; JOSÉ SALAZAR ZANUNCIO JUNIOR; LUCIANA ALVES PARREIRA MENINI

---

(21) BR 10 2019 026084-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) C25D 3/38 (2006.01), C23C 18/40 (2006.01), C25D 9/00 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01)
(52) C25D 3/38, C23C 18/40, C25D 9/00, C09D 7/40
(54) MÉTODO PARA ELETRODEPOSIÇÃO DE COBRE A PARTIR DE SOLUÇÃO ÁCIDA E APERFEIÇOAMENTO NO RECOBRIMENTO DE METAIS UTILIZANDO ADITIVOS ORGÂNICOS À BASE DE GLICEROL

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) (72) RAFAEL SANTOS BARBOSA; CARLOS ALBERTO CALDAS DE SOUZA; MÁRCIO LUÍS FERREIRA NASCIMENTO
(21) BR 10 2019 026087-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (51) A23J 3/04 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01) (52) A23J 3/04, A23J 3/34 (54) FUNCIONALIDADES DO HIDROLISADO PROTEICO INTEGRAL DE FÍGADO SUÍNO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) JOSÉ UEBI MALUF; MÔNICA LADY FIORESE; CARLOS EDUARDO BORBA; MARCIA LUZIA FERRAREZI MALUF; CRISTIANE CANAN; KEITI LOPES MAESTRE; FERNANDA RENGEL DOS PASSOS; EDSON ANTONIO DA SILVA; DANEYSA LAHIS KALSCHNE; JÉSSICA FERNANDA FLECK
(21) BR 10 2019 026098-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (51) H04R 1/12 (2006.01) (52) H04R 1/12 (54) CAPA PARA FONES DE OUVIDO AURICULARES E MÉTODO DE USO (71) DENIS RESENDE (BR/SP) (72) DENIS RESENDE
(21) BR 10 2019 026105-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (51) G09B 23/28 (2006.01) (52) G09B 23/281 (54) MODELO SIMULADOR PARA ANESTESIAS (71) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP) (72) OGARI DE CASTRO PACHECO; MARCELO STURARO; MAURICIO FERNANDO BELLO; JOYCE MIDORI YAMASITA DA PAZ SILVA
(21) BR 10 2019 026119-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (51) A01N 65/08 (2009.01), A01P 3/00 (2006.01) (52) A01N 65/08 (54) FUNGICIDA A BASE DE ÓLEO ESSENCIAL NATURAL DE PIPER

ADUNCUM L OU FORMULADO SINTÉTICO PARA CONTROLE FITOPATOGENICO DE COLLETOTRICHUM SPP
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL - INCAPER (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(72) LUCIANO MENINI; RINGO SOUZA BATISTA; HELCIO COSTA; LUCIANA ALVES PARREIRA MENINI

---

(21) BR 10 2019 026124-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) E06B 3/964 (2006.01)
(52) E06B 3/964
(54) CONECTORES PARA UNIÃO DE PERFIS NA CONFECÇÃO DE JANELAS E/OU ESQUADRIAS
(71) JOSÉ ALEXANDRE MASCARENHAS MARTINS DA COSTA (BR/MG)
(72) JOSE ALEXANDRE MASCARENHAS MARTINS DA COSTA

---

(21) BR 10 2019 026137-4 A2

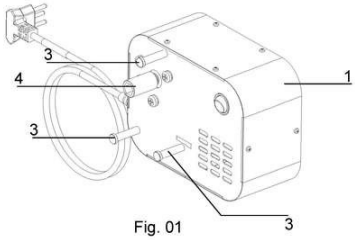


Fig. 01

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) A21C 1/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA GASTRONOMIA E CONJUNTO MOTOR COM FIXAÇÃO TIPO CLICK PARA EQUIPAMENTOS PARA GASTRONIMIA
(71) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS)
(72) LOURENCO STANGHERLIN

---

(21) BR 10 2019 026151-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) G08C 17/00 (2006.01), G08C 19/00 (2006.01)
(52) G08C 17/00, G08C 19/00
(54) DISPOSITIVO MEDIDOR E DE CONTROLE DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) RICARDO DOS SANTOS (BR/PR)
(72) RICARDO DOS SANTOS; LUCAS CAMPOS MENDES; EDGAR WILLIAN CORDEIRO

---

(21) BR 10 2019 026153-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01), B08B 7/00 (2006.01), B08B

9/04 (2006.01), F16L 55/26 (2006.01)
(52) E21B 37/00, E21B 36/00, B08B 7/0042, B08B 9/04, F16L 55/26
(54) PIG LASER PARA REMOÇÃO DE INCRUSTAÇÃO EM SISTEMAS SUBMARINOS
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; FRANCISCA FERREIRA DO ROSARIO

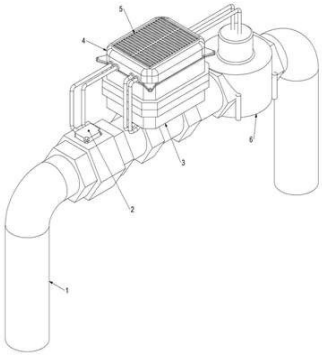
---

(21) BR 10 2019 026160-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) A47J 43/044 (2006.01), A47J 36/16 (2006.01), A47J 43/28 (2006.01)
(52) A47J 43/044, A47J 36/165, A47J 43/283
(54) PANELA PARA PREPARO DE ALIMENTOS COM MISTURADOR
(71) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS)
(72) LOURENCO STANGHERLIN

---

(21) BR 10 2019 026161-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) G01D 4/00 (2006.01)
(52) G01D 4/008, G01D 4/002
(54) DISPOSITIVO MEDIDOR E DE CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA
(71) RICARDO DOS SANTOS (BR/PR)
(72) EDGAR WILLIAN CORDEIRO; LUCAS CAMPOS MENDES; RICARDO DOS SANTOS

---

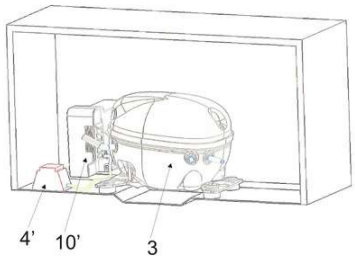
(21) BR 10 2019 026167-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) A01D 61/00 (2006.01)
(52) A01D 61/008
(54) ELEVADOR DE TRANSPORTE APLICÁVEL EM COLHEDORA AGRÍCOLA, E COLHEDORA AGRÍCOLA
(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(72) VALTER PALMUTE

---

(21) BR 10 2019 026173-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) F24F 11/46 (2018.01), F24F 11/88 (2018.01), H02M 1/42 (2007.01)



(52) F24F 11/46, F24F 11/88, H02M 1/4266
(54) CONTROLE ELETRÔNICO DE UM COMPRESSOR, INDUTOR DE HARMÔNICAS ASSOCIADO A UM CONTROLE ELETRÔNICO, COMPRESSOR APLICADO EM UM EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO E EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(72) MARCELO ALESSANDRO SANTOS; ROBERTO GERALDO SAMISTRARO; LONZEN MENDES BARCELOS; VAGNER ROBERTO MALON; RAFAEL BURG RECH

---

(21) BR 10 2019 026177-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(52) A61K 47/36, A61K 9/08, A61P 27/06, A61K 9/0048
(54) HIDROGEL DE PECTINA COMO SISTEMA DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DE PILOCARPINA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) JULIANA EDELVACY LIMA PINTO; LÚCIO ROBERTO CANÇADO CASTELLANO; AMANDA CRUZ DE ARAÚJO; RAFAEL DE CARVALHO ARAÚJO; CAMILA FÉLIX DA SILVA; MARIA GARDÊNNIA DA FONSECA; TATIANA RITA DE LIMA NASCIMENTO

---

(21) BR 10 2019 026178-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) E04C 2/36 (2006.01), E04B 1/88 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01)
(52) E04C 2/365, E04B 1/88, B32B 3/12
(54) ESTRUTURA ALVEOLAR DE CANAIS LONGITUDINAIS ORTOGONAIS RESISTENTE
(71) MARCIO DE MELLO VELLETRI (BR/SP)
(72) MARCIO DE MELLO VELLETRI

---

(21) BR 10 2019 026181-1 A2

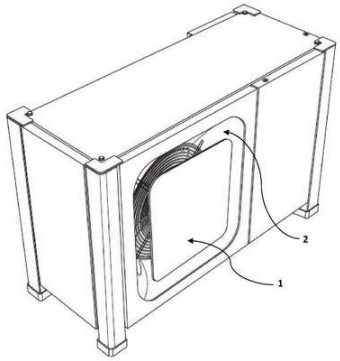
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) G06F 16/9535 (2019.01), G06F 16/34 (2019.01)
(52) G06F 16/9535, G06F 16/345
(54) MÉTODO PARA FORNECIMENTO DE UMA INTERFACE DE VISUALIZAÇÃO DE GRUPOS DE TERMOS EM UMA BUSCA DE DOCUMENTOS

	(71) ORKEST TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE LTDA (BR/SP) (72) THOMAZ MARCHESI CAMANHO
(21) BR 10 2019 026182-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (51) G06F 16/34 (2019.01), G06F 16/9535 (2019.01) (52) G06F 16/345, G06F 16/9535 (54) MÉTODO PARA FORNECIMENTO DE UMA INTERFACE DE VISUALIZAÇÃO DE DOCUMENTO (71) ORKEST TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE LTDA (BR/SP) (72) THOMAZ MARCHESI CAMANHO
(21) BR 10 2019 026183-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (51) G06F 16/34 (2019.01), G06F 16/9535 (2019.01) (52) G06F 16/345, G06F 16/9535 (54) MÉTODO PARA FORNECIMENTO DE RESULTADOS DE BUSCA PERSONALIZADOS (71) ORKEST TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE LTDA (BR/SP) (72) THOMAZ MARCHESI CAMANHO
(21) BR 10 2019 026195-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (51) G05B 19/19 (2006.01), G06F 11/07 (2006.01), G06F 11/10 (2006.01) (52) G05B 19/19, G05B 2219/23027, G06F 11/0754, G06F 11/10, C12N 2502/1323 (54) FERRAMENTA DE DIAGNÓSTICO INTELIGENTE (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM) (72) THIAGO DINO LIMA DE ALMEIDA; ANDERSON ANDRADE RAID
(21) BR 10 2019 026199-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (51) E04B 1/348 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01) (52) E04B 1/34815, E04H 1/005 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO EMPREGANDO MÓDULOS INDUSTRIALIZADOS

(71) HENRIQUE ADELINO DEBONI (BR/RS)
(72) HENRIQUE ADELINO DEBONI

---

(21) BR 10 2019 026205-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) F24F 1/50 (2011.01)
(54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO COMPREENDENDO ENTRADA DE VENTILAÇÃO E ELEMENTO DIFUSOR
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(72) MARCIO LUIS TREUK; DAVID SEIGNORET

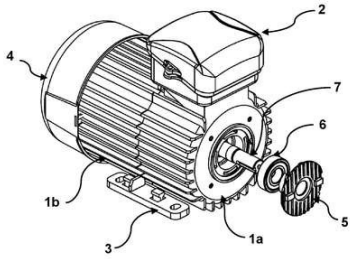
---

(21) BR 10 2019 026209-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) G01R 31/382 (2019.01), H02J 7/00 (2006.01)
(52) G01R 31/382, H02J 7/00
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ESTIMAR CAPACIDADE DE BATERIAS
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO OESTE (BR/PR)
(72) LUIZ ALBERTO VICARI; MAURO CHIERICI LOPES

---

(21) BR 10 2019 026213-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) H02K 5/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE, MÉTODO PARA A FIXAÇÃO DE UM ANEL DE FIXAÇÃO DE ROLAMENTO E ANEL DE FIXAÇÃO DE ROLAMENTO
(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(72) JHONATAN ADILSON PASSIG; PATRICK LAFIN; JEAN CARLOS VALENTINI

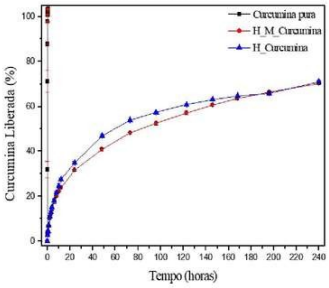
---

(21) BR 10 2019 026215-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) G10K 9/22 (2006.01), H04R 17/00 (2006.01), G08B 3/10 (2006.01), G10K 11/02 (2006.01)
(52) G10K 9/22, H04R 17/00, G08B 3/10, G10K 11/02
(54) SINALIZADOR ACÚSTICO

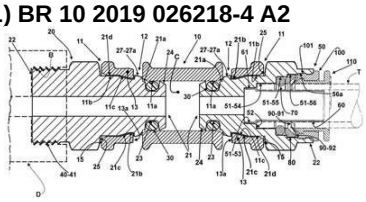
(71) CARLOS ALBERTO DE MOURA (BR/SP)
(72) CARLOS ALBERTO DE MOURA

(21) BR 10 2019 026216-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(52) A61K 9/0036, A61K 45/00, A61K 31/56, A61P 15/02, A61P 31/00, A61P 31/04
(54) PRODUTO FARMACÊUTICO BASEADO EM MICELAS DISPERSAS EM HIDROGEL HÍBRIDO PARA TRATAMENTO DE ENFERMIDADES VAGINAIS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) JOÃO AUGUSTO OSHIRO JUNIOR; KAMMILA MARTINS NICOLAU COSTA; BOLÍVAR PONCIANO GOULART DE LIMA DAMASCENO; ANA CLÁUDIA DANTAS DE MEDEIROS

(21) BR 10 2019 026218-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) F16L 37/00 (2006.01), F16L 37/08 (2006.01)
(54) ARRANJO DE ACOPLAMENTO DE ENGATE RÁPIDO PARA SISTEMAS PNEUMÁTICOS
(71) PARKER HANNIFIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) MARCIO UWAROW

(21) BR 10 2019 026219-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) B02C 17/00 (2006.01), B03C 1/00 (2006.01), B03C 1/005 (2006.01), B03C 3/00 (2006.01)
(52) B02C 17/00, B03C 1/00, B03C 1/005, B03C 3/00
(54) SISTEMA SUSTENTÁVEL PARA BENEFICIAMENTO DE REJEITOS FINOS DE MINERAÇÃO, DE MINÉRIOS DE BAIXA DUREZA E DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS, ELETRÔNICOS E DA CONSTRUÇÃO CIVIL, E PRODUTOS OBTIDOS A PARTIR DESTE
(71) GEOAGRO CONSULTORIA PROJETOS E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(72) ALEXANDRE ORLANDI PASSOS; GIORGIO FRANCESCO CESARE DE TOMI

(21) BR 10 2019 026251-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção
(22) 11/12/2019
(51) E04G 17/075 (2006.01)
(52) E04G 17/075
(54) ELEMENTO AJUSTÁVEL PARA REFORÇO E TRAVAMENTO DE FÔRMAS LATERAIS DE VIGAS A SEREM CONCRETADAS
(71) ELIAS RAMOS ESPERIDIAO (BR/PR)
(72) ELIAS RAMOS ESPERIDIAO

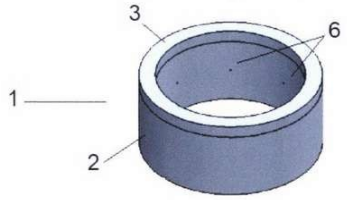
---

(21) BR 10 2019 026255-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) B64C 39/02 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01)
(52) B64C 39/024, B64C 39/028, G05D 1/0202
(54) DRONE AQUÁTICO ECOBATIMÉTRICO AUTÔNOMO
(71) WALTER MARTINS DE OLIVEIRA ANDREIS (BR/PR)
(72) WALTER MARTINS DE OLIVEIRA ANDREIS

---

(21) BR 10 2019 026258-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) B22D 27/00 (2006.01), B22D 35/00 (2006.01), B22D 35/04 (2006.01)
(52) B22D 27/003, B22D 35/00, B22D 35/04
(54) SELO DE ARGÔNIO E PROCESSO PARA EFETUAR O LINGOTAMENTO INDIRETO UTILIZANDO O SELO DE ARGÔNIO
(71) JORGE SATOSHI HIROSE (BR/SP)
(72) JORGE SATOSHI HIROSE

---

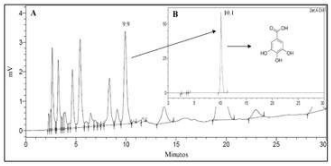
(21) BR 10 2019 026265-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01)
(52) A61C 8/0009, A61C 9/004
(54) DISPOSITIVO PARA ESCANEAMENTO INTRAORAL DE IMPLANTES EM ARCOS EDÊNTULOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP)
(72) ADRIANA DA FONTE PORTO CARREIRO; ANA LARISSE CARNEIRO PEREIRA; RODRIGO FALCÃO CARVALHO PORTO DE FREITAS; MARIA DE FÁTIMA TRINDADE PINTO CAMPOS; ANA CLARA SOARES PAIVA TORRES;

JÉSSICA MARCELA DE LUNA GOMES; EDUARDO PIZA PELLIZZER

---

(21) BR 10 2019 026282-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61K 129/00 (2006.01), A61K 133/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) PRODUTO MUCOADESIVO PRODUZIDO COM INSUMO FARMACÊUTICO ATIVO VEGETAL COM ATIVIDADE ANTIFÚNGICA, ANTIMICROBIANA E ANTI-INFLAMATÓRIA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) ANA CLÁUDIA DANTAS DE MEDEIROS; JOÃO AUGUSTO OSHIRO JUNIOR; LUCAS FERREIRA DE ALMEIDA; FERNANDA PONTES NÓBREGA; ANGÉLICA PEREIRA RIBEIRO; MILENA NOGUEIRA DA SILVA

---

(21) BR 10 2019 026291-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) A01G 22/30 (2018.01), A01G 24/22 (2018.01), C09J 11/00 (2006.01)
(52) A01G 22/30, A01G 24/22, C09J 11/00
(54) COLA BIODEGRADÁVEL PARA FIXAÇÃO DE PLANTAS DE PEQUENO PORTE E USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) ADAISES SIMONE MACIEL DA SILVA; MATEUS FERNANDES DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2019 026295-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(52) A61K 8/89, A61K 8/87, A61Q 19/00
(54) COMPOSTO EXCIPIENTE TIXOTRÓPICO PARA ADMINISTRAÇÃO DE ATIVOS COSMÉTICOS, DERMATOLÓGICOS OU MEDICINAIS
(71) KLAUS SIEBJE (BR/PR) ; MATHIAS SIEBJE MANCINELLI (BR/SC) ; WERNER SIEBJE MANCINELLI (BR/SC)
(72) KLAUS SIEBJ

---

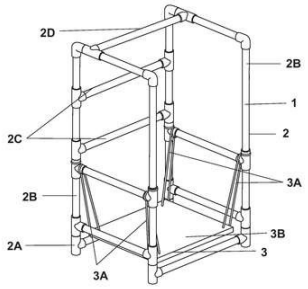
(21) BR 10 2019 026300-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) A01N 59/00 (2006.01)
(52) A01N 59/00, A01N 63/27

(54) COMPOSIÇÃO INOCULANTE A BASE DE BIOMASSA E USOS DA MESMA
(71) GREEN BIOTECH BRASIL BIOTECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/RJ)
(72) KEVIN THÉO BORGES GENTIL

---

(21) BR 10 2019 026303-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) A61H 1/00 (2006.01), A63B 26/00 (2006.01)
(54) BASE MÓVEL PARA TREINAMENTO DE EQUILÍBRIO POSTURAL
(71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(72) EDUARDO MENDONÇA SCHEEREN; PRISCILA SILVA ROCHA; CALUÊ PAPCKE; GUILHERME NUNES NOGUEIRA NETO; MARCIA REGINA CUBAS

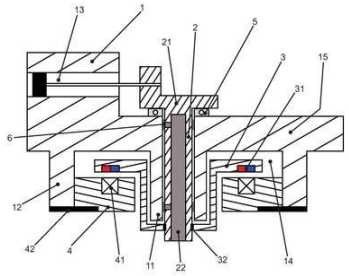
---

(21) BR 10 2019 026304-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) G01D 11/00 (2006.01)
(52) G01D 11/00
(54) DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO PARA ALIMENTAÇÃO DE INSTRUMENTOS DIGITAIS DE MEDIDA DE DIMENSÕES
(71) IVAN CARDOSO MONSÃO (BR/BA)
(72) IVAN CARDOSO MONSÃO

---

(21) BR 10 2019 026307-5 A2

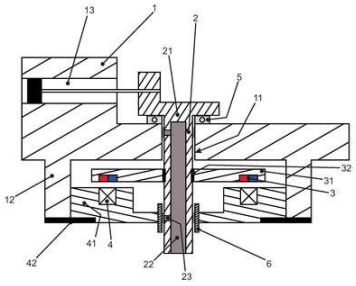


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) F04B 35/04 (2006.01)
(52) F04B 35/045
(54) COMPRESSOR ALTERNATIVO
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(72) ALEANDRO AMAURI DE ESPÍNDOLA; RODRIGO KREMER

---

(21) BR 10 2019 026308-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) F04B 35/04 (2006.01)
(54) COMPRESSOR ALTERNATIVO
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM



REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(72) DIETMAR ERICH BERNHARD LILIE; RODRIGO KREMER; RINALDO PUFF

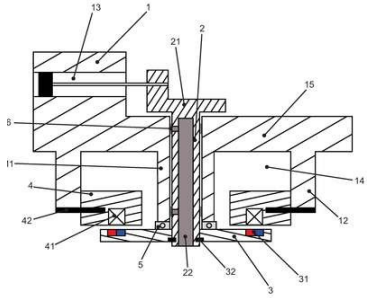
(21) BR 10 2019 026310-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) H02K 1/06 (2006.01), H02K 33/00 (2006.01)
(52) H02K 1/06, H02K 33/00
(54) COMPRESSOR ALTERNATIVO
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(72) RINALDO PUFF; DIETMAR ERICH BERNHARD LILIE; RODRIGO KREMER

(21) BR 10 2019 026311-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) C08G 59/00 (2006.01), F41H 5/00 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO À BASE DE RESINA EPÓXI REFORÇADA COM FIBRAS DE PIAÇAVA LEOPOLDINA, PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO, E SEU USO EM BLINDAGEM BALÍSTICA MULTICAMADA
(71) ANDRESSA TEIXEIRA SOUZA (BR/RJ) ; SÉRGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ)
(72) ANDRESSA TEIXEIRA SOUZA; SÉRGIO NEVES MONTEIRO

(21) BR 10 2019 026312-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) F04B 35/04 (2006.01)
(54) COMPRESSOR ALTERNATIVO
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(72) RODRIGO KREMER; RINALDO PUFF; DIETMAR ERICH BERNHARD LILIE; ALEANDRO AMAURI DE ESPÍNDOLA; ALBERTO BRUNO FELDMANN

(21) BR 10 2019 026313-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

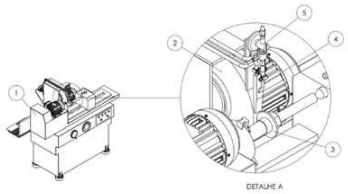
	(22) 11/12/2019 (51) H02K 1/28 (2006.01), H02K 1/22 (2006.01), H02K 1/06 (2006.01) (52) H02K 1/28, H02K 1/22, H02K 1/06 (54) MECANISMO DE MOVIMENTO ALTERNATIVO PROVIDO DE MOTOR ELÉTRICO DE FLUXO AXIAL (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) (72) RODRIGO KREMER; RINALDO PUFF; DIETMAR ERICH BERNHARD LILIE; ALEANDRO AMAURI DE ESPÍNDOLA; ALBERTO BRUNO FELDMANN
(21) BR 10 2019 026317-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (51) A61B 5/00 (2006.01) (52) A61B 5/443, A61B 2562/029, A61B 5/442 (54) DISPOSITIVO PARA REGISTROS DE PERDA HÍDRICA TRANSEPIDÉRMICA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) (72) DARIO DESCARTES AMARAL MOREIRA; EULER DE VILHENA GARCIA
(21) BR 10 2019 026326-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (51) G01C 11/02 (2006.01), G06T 17/05 (2011.01), H04N 21/40 (2011.01) (52) G01C 11/025, G06T 17/05, H04N 21/40 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA GESTÃO DA AGRICULTURA DE PRECISÃO (71) CADISTA.INFO PROJETOS, CONSULTORIA E SOLUÇÕES EM BIM EIRELI - EPP (BR/SP) (72) OSVALDO FERREIRA MARTINS JUNIOR; EVAIR OLIVEIRA MESSIAS
(21) BR 10 2019 026338-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (51) A23L 19/00 (2016.01), A23L 19/10 (2016.01) (52) A23L 19/01, A23L 19/11 (54) FAROFA DE MANDIOCA COM JAMBU (71) MICHELLE FERREIRA LIMA (BR/PA) (72) MICHELLE FERREIRA LIMA
(21) BR 10 2019 026341-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019

	(51) E21B 43/36 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (52) E21B 43/36, E21B 43/01 (54) SISTEMA MULTIMODULAR INTEGRADO DE PRODUÇÃO MARÍTIMA DE HIDROCARBONETOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) DANIEL LEITE LIMA; GELMIREZ MARTINS RAPOSO; JOÃO GABRIEL CARVALHO DE SIQUEIRA; IVAN NOVILLE ROCHA CORREA LIMA; GUSTAVO VINICIUS LOURENÇO MOISES
(21) BR 10 2019 026346-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (51) F02C 9/16 (2006.01), F02C 3/08 (2006.01), F02C 3/14 (2006.01) (52) F02C 9/16, F02C 3/08, F02C 3/14 (54) MICROTURBINA DE FLUXO CRUZADO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) TEÓFILO MIGUEL DE SOUZA; EVALDO CHAGAS GOUVÊA; JAIRO LINS BRANDÃO
(21) BR 10 2019 026347-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (51) G01N 19/04 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01) (52) G01N 19/04, G01L 5/0033, G01N 3/08 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM DISPOSITIVO PARA REALIZAÇÃO DE ENSAIO MECÂNICO DE TESTE DE TRAÇÃO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) CESAR ROGERIO PUCCI
(21) BR 10 2019 026350-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (51) C09D 11/52 (2014.01) (52) C09D 11/52 (54) COMPOSIÇÃO DE TINTA CONDUTORA DE ELETRICIDADE, FILMES CONDUTORES E USO DOS FILMES CONDUTORES (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; TICON INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE TINTAS CONDUTIVAS LTDA (BR/SP) (72) GIOVANI FORNERETO GOZZI; ALISSON HENRIQUE FERREIRA MARQUES; HENRY FELLEGARA; ELSON DOS SANTOS

(21) BR 10 2019 026351-2 A2

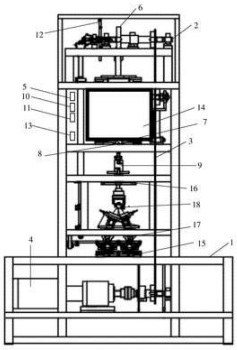
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) B23C 3/00 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01), C10M 125/04 (2006.01), C10M 173/00 (2006.01)
(52) B23C 3/00, B01D 15/08, C10M 125/04, C10M 173/00
(54) BOCAL PARA APLICAÇÃO DE MÍNIMA QUANTIDADE DE LUBRIFICANTE E NANOPARTÍCULAS ORDENADAS POR CAMPO MAGNÉTICO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) EDUARDO CARLOS BIANCHI; FERNANDO SABINO FONTEQUE RIBEIRO; HAMILTON JOSÉ DE MELLO; JOSÉ CLAUDIO LOPES; LUIZ EDUARDO DE ANGELO SANCHEZ; PAULO ROBERTO DE AGUIAR

(21) BR 10 2019 026352-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) B23Q 11/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE E APLICAÇÃO DE LUBRIFICAÇÃO POR MÍNIMA QUANTIDADE DE LUBRIFICANTE CRIOGÊNICO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) EDUARDO CARLOS BIANCHI; FERNANDO SABINO FONTEQUE RIBEIRO; HAMILTON JOSÉ DE MELLO; JOSÉ CLAUDIO LOPES; LUIZ EDUARDO DE ANGELO SANCHEZ; PAULO ROBERTO DE AGUIAR

(21) BR 10 2019 026353-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) A61F 2/36 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA ENSAIO DE DESGASTE DE PRÓTESE DE QUADRIL
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) APARECIDO CARLOS GONÇALVES; EMILIANA BORSANELLI SILVA; RUBENS RIBEIRO

(21) BR 10 2019 026357-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019

(51) A61G 13/00 (2006.01), A61G 7/05 (2006.01)
(52) A61G 13/009, A61G 7/05
(54) DISPOSITIVO ELETROMAGNÉTICO COM CONTROLE AJUSTÁVEL DE FORÇA DE TRAÇÃO PARA SUPORTE DE TAMPO DE MESA/MACA DE OSTEOPATIA E/OU QUIROPRAXIA ENTRE OUTRAS.
(71) CARLOS ALBERTO SANCHES (BR/SP)
(72) CLAUDIO ROBERTO DUARTE

---

(21) BR 10 2019 026365-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) G08B 21/02 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01)
(52) G08B 21/02, H04W 4/02
(54) “MÉTODO PARA MONITORAR O COMPORTAMENTO DE UM AGENTE EMSEGMENTOS GEOGRÁFICOS, SISTEMA DE COMPUTADOR E MÉTODO DEMONITORAMENTO ALERTA E PREVISÃO PARA DESCUMPRIMENTO DE MEDIDAS PROTETIVAS QUE UTILIZA SISTEMAS DE COMPUTADOR E MÉTODOS DE MONITORAMENTO
(71) BEATRIZ GRITLET DE FARIAS (BR/RJ)
(72) BEATRIZ GRITLET DE FARIAS

---

(21) BR 10 2019 026379-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) C05B 17/00 (2006.01), C05F 5/00 (2006.01)
(52) C05B 17/00, C05F 5/002
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM ORGANOMINERAL FOSFATADO A PARTIR DE RESÍDUOS DA INDÚSTRIA DE VACINAS DA GRIPE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) LEÔNIDAS CARRIJO AZEVEDO MELO; IVAN CÉLIO ANDRADE RIBEIRO; JÉSSICA CRISTINA TEODORO; LUIZ ROBERTO GUIMARÃES GUILHERME; CAMILA SILVA FRANCO; MATEUS PIMENTEL DE MATOS

---

(21) BR 10 2019 026401-2 A2

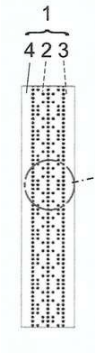
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(52) A61K 8/9789, A61Q 19/08
(54) APROVEITAMENTO DAS CASCAS DE AMÊNDOAS DO THEOBROMA CACAO L. COMO INSUMO ALIMENTÍCIO, FARMACÊUTICO E COSMÉTICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(72) KELVIS TRINDADE SANTOS; NEILA DE PAULA PEREIRA; LEONARDO

FONSECA MACIEL

(21) BR 10 2019 026413-6 A2

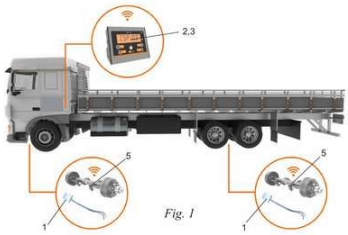
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) A01K 5/01 (2006.01), A01K 7/00 (2006.01)
(52) A01K 5/0114, A01K 7/00
(54) TRATADOURO PARA ANIMAIS
(71) JOSÉ FREIRE GONÇALVES (BR/SC)
(72) JOSE FREIRE GONÇALVES

(21) BR 10 2019 026415-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) NÚCLEO ABSORVENTE ENVELOPADO E EMBOSSADO COM ZONA DE RETENÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDO PARA PRODUTO DE HIGIÊNICO PESSOAL DESCARTAVEL COMO ABSORVENTE HIGIÊNICO, FRALDA OU SIMILARES E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO NÚCLEO ABSORVENTE ENVELOPADO EMBOSSADO
(71) SEPAC - SERRADOS E PASTA DE CELULOSE LTDA (BR/PR)
(72) FRANCISCO ANTONIO RIMOLI; JULIANA MARIA SILVEIRA COSTA

(21) BR 10 2019 026436-5 A2



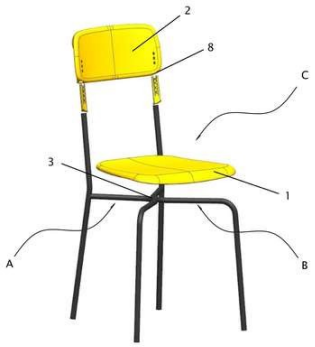
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) G01G 19/12 (2006.01), G01G 19/08 (2006.01)
(52) G01G 19/12, G01G 19/08
(54) SISTEMA DE PESAGEM DE CARGA EMBARCADO EM VEÍCULOS
(71) CELSO DA SILVA MISSIAS (BR/PR)
(72) CELSO DA SILVA MISSIAS

(21) BR 10 2019 026447-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) G01N 19/02 (2006.01), G01N 3/56 (2006.01), G01M 13/00 (2019.01)
(52) G01N 19/02, G01N 3/56, G01M 13/00
(54) DISPOSITIVO PARA ENSAIOS TRIBOLÓGICOS DO TIPO CILINDRO SOBRE DISCO EM MEIO FLUIDO OU SECO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO

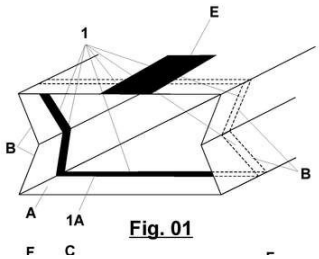
GRANDE DO NORTE - IFRN (BR/RN)
(72) LEONARDO CHAGAS DA SILVA; SALETE MARTINS ALVES

(21) BR 10 2019 026458-6 A2



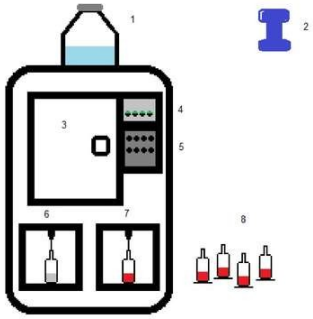
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) A47C 3/023 (2006.01), A47C 4/02 (2006.01)
(54) SISTEMA CONSTRUTIVO APLICADO EM CADEIRA
(71) CAVALETTI S/A. CADEIRAS PROFISSIONAIS (BR/RS)
(72) GILMAR JOSÉ CAVALETTI

(21) BR 10 2019 026469-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) B65D 77/12 (2006.01)
(52) B65D 77/12
(54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM SACOS PRÉ FORMADOS COM FECHAMENTO E ABERTURA DE 360°
(71) CANGURU PLASTICOS LTDA (BR/SC)
(72) IVAM RAFAEL BERNARDINO; AMARILDO BORGES

(21) BR 10 2019 026470-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) A61K 35/644 (2015.01), B01D 11/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 311/30 (2006.01), B01J 19/14 (2006.01)
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO OTIMIZADO DOS COMPOSTOS DE BAIXA POLARIDADE DA PRÓPOLIS VERMELHA POR LÍQUIDOS PRESSURIZADOS E PRODUTO OBTIDO
(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(72) FELIPE MENDES DE ANDRADE DE CARVALHO; JADERSON KLEVESTON SCHNEIDER; LAÍZA CANIELAS KRAUSE; JORGE MAURÍCIO DAVID; SILVANA VIEIRA FLORESTA GOMES; RICARDO LUIZ CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE JÚNIOR; FRANCINE FERREIRA PADILHA; LUCIANA NALONE ANDRADE

(21) BR 10 2019 026482-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/12/2019
(51) C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01), C02F 103/02 (2006.01)
(52) C02F 1/003, C02F 1/76, C02F 1/686, C02F 2103/02, C02F 2209/006, C02F 2209/29, C02F 2303/04
(54) EQUIPAMENTO COM SISTEMA AUTOMATIZADO PARA TRATAMENTO MICROBIOLÓGICO DE ÁGUA
(71) RBIO EMPREENDIMENTOS BIOTECNOLOGICOS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) ; IVANO JOSÉ CUNHA 01642884812 (BR/SP)
(72) RONALDO BIONDO; IVANO JOSÉ CUNHA

---

(21) BR 10 2019 026516-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2019
(51) H04W 16/14 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(52) H04W 16/14, H04W 72/04
(54) MÉTODO E SISTEMA DE COEXISTÊNCIA INTERSISTEMA E INTRASISTEMA EM TECNOLOGIAS 5G
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(72) NATHÁLIA FIGUEIREDO TINOCO ANICETO; JORGE SEKI; THIAGO MENDES DOS SANTOS; EDUARDO MELAO

---

(21) BR 10 2019 026520-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2019
(51) C12P 1/02 (2006.01), C12R 1/72 (2006.01)
(52) C12P 1/02, C12R 1/72
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOSSURFACTANTE UTILIZANDO MELAÇO E ÓLEO DE COCO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) SHARLINE FLORENTINO DE MELO SANTOS; NATHÁLIA MIRANDA DE MEDEIROS; ANDRESSA LAÍS MARIA DE MELO; ALANY DE OLIVEIRA LIMA; FABIOLA DIAS DA SILVA CURBELO; ANDRÉA FARIAS DE ALMEIDA; DÉBORA JAMILA NÓBREGA DE MELO; TARSILA MELO TERTULIANO; FLÁVIO LUIZ HONORATO DA SILVA

---

(21) BR 10 2019 026545-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2019
(51) B65H 75/04 (2006.01), B65H 75/18 (2006.01)
(52) B65H 75/04, B65H 75/18
(54) EXPOSITOR MULTIUSO PARA ROLOS DE SAQUINHOS PLÁSTICOS
(71) LUIS VANDERLEI DA ROCHA EIBEL (BR/RS)

(72) LUIS VANDERLEI DA ROCHA EIBEL

---

(21) BR 10 2019 026546-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2019
(51) H04M 3/10 (2006.01), H04M 3/08 (2006.01), H04W 24/04 (2009.01), H04W 88/18 (2009.01)
(52) H04M 3/10, H04M 3/085, H04W 24/04, H04W 88/18
(54) DISPOSITIVO PARA IDENTIFICAR ANOMALIAS EM CABOS TELEFÔNICOS
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(72) ANTENOR CAPELI JUNIOR; EDSON JOSE BONON; THIAGO MENDES DOS SANTOS; EDSON PORTO FASSONI

---

(21) BR 10 2019 026554-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2019
(51) B01D 11/04 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01)
(52) B01D 11/0492, C10L 1/026, C10L 1/1826, C10L 2200/0476, C10L 2290/54
(54) PURIFICAÇÃO DE BIODIESEL EMPREGANDO COMO SOLVENTE LÍQUIDO IÔNICO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(72) MATHEUS ROMEIRO MANOEL DOS SANTOS; EDSON ANTONIO DA SILVA

---

(21) BR 10 2019 026647-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2019
(51) A61L 9/20 (2006.01)
(52) A61L 9/205
(54) REATOR FOTOCATALÍTICO COM CATALISADOR IMOBILIZADO EM PÉROLAS DE VIDRO PARA TRATAMENTO DE AR POLUÍDO COM COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS EM AMBIENTES INTERNOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(72) ALYSSON SANTOS DE SOUZA; ANDRÉ LUIS DANTAS RAMOS; BRUNO SANTOS SOUZA; JOSÉ JAILTON MARQUES; CAROLINE GUERRA RAMOS ALMEIDA; MAIKON ALVES FREIRE; MAÍRA FEITOSA MENEZES MACÊDO

---

(21) BR 10 2019 026681-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2019
(51) A61K 33/38 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01)

(52) A61K 33/38, A61P 31/00, C08K 3/08
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA À BASE DE NITRATO DE PRATA
(71) JADER AYUB ALVES CARDOSO (BR/DF)
(72) JADER AYUB ALVES CARDOSO

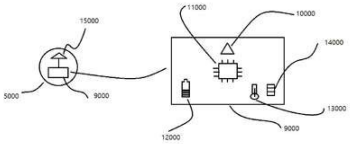
---

(21) BR 10 2019 026787-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2019
(51) A23G 9/42 (2006.01)
(52) A23G 9/42
(54) SORVETE DE FRUTA-PÃO COM ADIÇÃO DE EXTRATO DE CASTANHA-DO-BRASIL, PRODUTO E PROCESSO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) JANAINA DE MOURA FERNANDES; MARTA MARIA DA CONCEIÇÃO

---

(21) BR 10 2019 026798-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2019
(51) H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01), G01K 1/02 (2021.01), G01D 11/24 (2006.01)
(52) H04W 88/02, H04W 88/16, G01K 1/024, G01D 11/245
(54) DISPOSITIVO SEM FIO PARA MEDIR TEMPERATURA E UMIDADE DENTRO DE SILOS ENTRE GRÃOS
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(72) EDSON JOSE BONON

---

(21) BR 10 2019 026806-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2019
(51) A21D 13/48 (2017.01), A21D 13/047 (2017.01), A21D 13/066 (2017.01), A47G 21/18 (2006.01), A23P 30/20 (2016.01)
(52) A21D 13/48, A21D 13/047, A21D 13/066, A47G 21/18, A23P 30/20
(54) PRODUTO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CANUDO DE MACARRÃO SEM GLÚTEN PARA SERVIR BEBIDAS E SUCOS
(71) URBANO AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(72) JANINE FRANZNER KLITZKE

---

(21) BR 10 2019 026807-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2019

(51) C02F 1/28 (2006.01)
(52) C02F 1/283, C02F 1/286
(54) PRODUÇÃO E USO DE ADSORVENTES A BASE DE GRÃOS DE CANOLA NA FORMA IN NATURA, MODIFICADOS QUIMICAMENTE E CARVÕES ATIVADOS PARA REMOÇÃO DE METAIS E AGROTÓXICOS DE COMPARTIMENTOS HÍDRICOS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(72) AFFONSO CELSO GONÇALVES JUNIOR; ANDRÉIA DA PAZ SCHILLER; DANIEL SCHWANTES; ELIO CONRADI JUNIOR; JULIANO ZIMMERMANN; ALESSANDRO LUCCA BRACCINI

---

(21) BR 10 2019 026823-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2019
(51) C12P 7/46 (2006.01), C12R 1/66 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DESTOXIFICAÇÃO DE INIBIDORES MICROBIANOS FORMADOS A PARTIR DA HIDRÓLISE ÁCIDA DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA PARA A PRODUÇÃO DE ÁCIDO ITACÔNICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) ANTONIO IRINEUDO MAGALHÃES JÚNIOR; CARLOS RICARDO SOCCOL; JÚLIO CÉSAR DE CARVALHO

---

(21) BR 10 2019 026835-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2019
(51) C08J 5/04 (2006.01), C08L 33/04 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPOSTO À BASE DE POLÍMERO TERMOFIXO POLIÉSTER REFORÇADO COM TECIDO DE FIBRA NATURAL DE CÂNHAMO, PROCESSO PRODUTIVO E USO EM BLINDGEM BALÍSTICA
(71) MATHEUS PEREIRA RIBEIRO (BR/RJ) ; SÉRGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ)
(72) MATHEUS PEREIRA RIBEIRO; SÉRGIO NEVES MONTEIRO

---

(21) BR 10 2019 026860-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2019
(51) B01D 29/82 (2006.01), B30B 9/06 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 29/94 (2006.01), B01D 37/00 (2006.01), C02F 11/12 (2019.01)
(52) B01D 29/824, B30B 9/067, B01D 29/90, B01D 29/94, B01D 37/00, C02F 11/12
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA O DESAGUAMENTO E COMPACTAÇÃO DE LODOS, REJEITOS, MATERIAIS PASTOSOS E SUSPENSÕES

(71) JOSÉ OSWALDO DA SILVA (BR/RJ)
(72) CLAUDIO MARIANO VAZ; SERGIO MURILO STAMILE SOARES; JOSÉR OSWALDO DA SILVA

---

(21) BR 10 2019 027232-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(51) B60N 2/24 (2006.01), B60N 2/14 (2006.01), B60N 2/06 (2006.01), A61G 3/06 (2006.01)
(52) B60N 2/245, B60N 2/14, B60N 2/06, A61G 3/062
(54) SISTEMA DE ACESSIBILIDADE PARA PASSAGEIROS COM MOBILIDADE REDUZIDA INTRODUZIDO EM VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO
(66) BR 10 2018 076602-3 19/12/2018
(71) CARBUSS INDUSTRIA CATARINENSE DE CARROCERIAS LTDA (BR/SC)
(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

---

(21) BR 10 2019 027236-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(51) G01F 23/00 (2006.01), G01N 19/10 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), G01W 1/00 (2006.01)
(52) G01F 23/00, G01N 19/10, G01N 33/18, G01N 33/246, A01G 25/16, G01W 1/00
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EVAPORÍMETRO ATMÔMETRO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) TIAGO APARECIDO VICENTIN; RODRIGO MÁXIMO SÁNCHEZ ROMÁN

---

(21) BR 10 2019 027256-2 A2

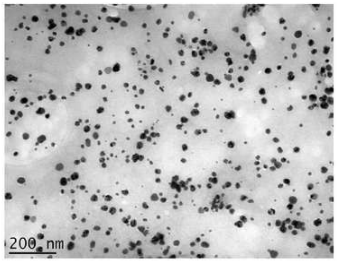
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(51) B01J 3/00 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01)
(52) B01J 3/008, C08J 3/00, C08J 2301/00
(54) SISTEMA E PROCESSO INTEGRADO SEQUENCIAL DE EXTRAÇÃO-HIDRÓLISE EM ÁGUA SUBCRÍTICA DE RESÍDUOS LIGNOCELULÓSICOS PARA OBTENÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS E PLATAFORMAS QUÍMICAS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) TÂNIA FORSTER CARNEIRO; MAURICIO ARIEL ROSTAGNO; DANIEL

LACHOS PÉREZ; PAULO CÉSAR TORRES MAYANGA

(21) BR 10 2019 027262-7 A2

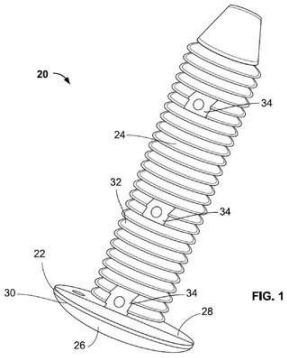
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(51) B08B 1/00 (2006.01), H02S 40/10 (2014.01)
(52) B08B 1/001, H02S 40/10
(54) EQUIPAMENTO DE LIMPEZA DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO
(71) MATHEUS PÊGO RIBEIRO (BR/MG) ; ÁTILA JUNIO PÊGO SILVA (BR/MG) ; ALESSANDRO RODRIGUES DA SILVA (BR/MG)
(72) MATHEUS PÊGO RIBEIRO; ÁTILA JUNIO PÊGO SILVA; ALESSANDRO RODRIGUES DA SILVA

(21) BR 10 2019 027299-6 A2



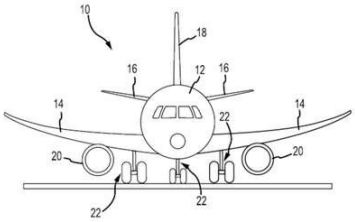
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(51) B22F 9/24 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01)
(54) SÍNTESE VERDE DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA MEDIANTE UM PROCESSO TÉRMICO UTILIZANDO EXTRATOS AQUOSOS DA POLPA LIOFILIZADA DE AÇAÍ (EUTERPE OLERACEA MART.)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(72) JOSE MARIA MONSERRAT; MARCELO ESTRELLA JOSENDE; MARCOS ALEXANDRE GELESKY; ANDY JOEL TAIPE HUISA

(21) BR 10 2020 000431-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/01/2020
(30) 10/01/2019 US 62/790.711; 03/01/2020 US 16/734.052
(51) F16B 19/00 (2006.01), F16B 21/08 (2006.01), F16B 37/14 (2006.01)
(54) MONTAGENS DE REMOÇÃO DE FIXADORES DE ÁRVORE E MÉTODOS PARA AS MESMAS
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) SCOTT LIEBELT; SEAN A. TOMASELLI

(21) BR 10 2020 000437-9 A2

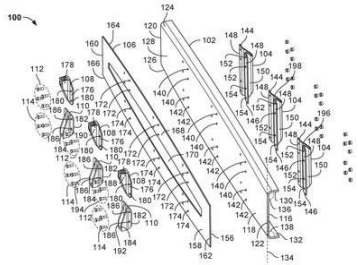


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/01/2020
(30) 16/05/2019 US 16/413,994
(51) B64D 15/16 (2006.01)
(54) DEGELADOR PNEUMÁTICO, PARTE DE AERONAVE, E, SISTEMA DE RETORNO PARA RECEBER FLUIDO

(71) GOODRICH CORPORATION (US)
(72) MICHAEL J. GIAMATI

---

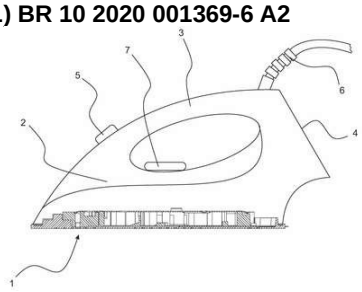
(21) BR 10 2020 000716-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2020
(30) 14/01/2019 US 16/247,201
(51) B64C 3/18 (2006.01), B64C 3/26 (2006.01)
(54) NERVURA COMPÓSITA, E, MÉTODO PARA MONTAR UMA NERVURA COMPÓSITA.
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) STEVEN PAUL WALKER

---

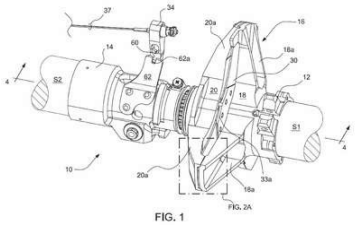
(21) BR 10 2020 001369-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2020
(30) 16/12/2019 US 16715364
(51) D06F 75/24 (2006.01), D06F 75/10 (2006.01), D06F 75/20 (2006.01)
(52) D06F 75/24, D06F 75/10, D06F 75/20
(54) FERRO A VAPOR PARA PASSAR ROUPAS
(71) EUCLIDES MARTINS DE CAMARGO (BR/SP) ; MARCELO ROGÉRIO NEVES (BR/SP)
(72) EUCLIDES MARTINS DE CAMARGO; MARCELO ROGÉRIO NEVES

---

(21) BR 10 2020 005961-0 A2

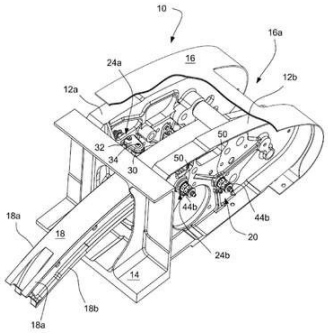


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2020
(30) 26/03/2019 US 62/823,830
(51) F16D 11/14 (2006.01), F16D 23/12 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ACOPLAMENTO ANTIFOLGA MECÂNICO DESCONECTÁVEL PARA EIXOS DE TRANSMISSÃO DE TORQUE
(71) YABORÃ INDÚSTRIA AERONÁUTICA S.A. (BR/SP)
(72) HENRIQUE BÖCKMANN ALVES; EXPEDITO DE SOUZA RIBEIRO; GUILHERME CREMASCO COELHO; EVERTON SÉRGIO RIBEIRO DA SILVA; RAFAEL SANTOS IWAMURA; DAVID DIAS FERRAZ

---

(21) BR 10 2020 006008-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2020



(30) 26/03/2019 US 62/823,942

(51) B64C 9/02 (2006.01), B64C 9/22 (2006.01), B64C 3/38 (2006.01)

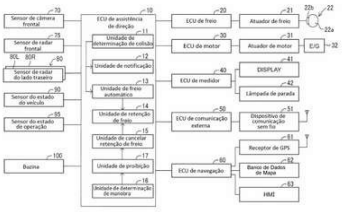
(54) CONJUNTOS DE ROLO LATERAL PARA TRILHAS DE AEROFÓLIO AUXILIAR DO BORDO DE ATAQUE DA ASA

(71) YABORÃ INDÚSTRIA AERONÁUTICA S.A. (BR/SP)

(72) ERIK KEITI MINO; LUIZ FLAVIO FERNANDES; EGON DOS SANTOS BORGES; HENRIQUE FONSECA DE ARAUJO

---

(21) BR 10 2020 009621-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/05/2020

(30) 09/08/2019 JP 2019-146974

(51) B60T 7/12 (2006.01), B60T 17/18 (2006.01), B60W 10/18 (2012.01), B60W 30/08 (2012.01), B60W 40/02 (2006.01), B60W 50/10 (2012.01)

(54) DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA DE DIREÇÃO

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) MAFUNE KAKESHITA; TOSHIFUMI KAWASAKI; KOHEI MOROTOMI

---

(21) BR 10 2020 010755-0 A2

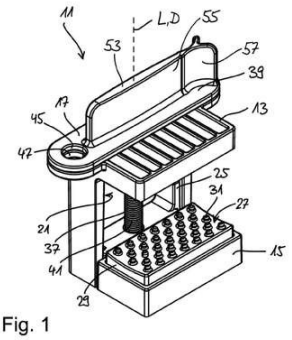


Fig. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/05/2020

(30) 28/05/2019 DE 102019114349.7

(51) F16K 35/06 (2006.01), F16K 35/10 (2006.01), F16K 35/00 (2006.01), E05B 67/38 (2006.01)

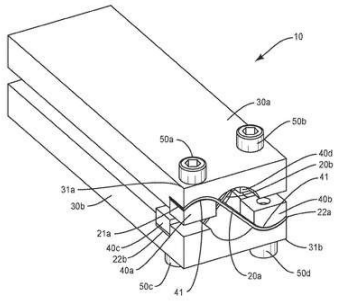
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA A SEGURANÇA DE UMA ALAVANCA DA VÁLVULA EM UMA POSIÇÃO AJUSTADA

(71) ABUS AUGUST BREMICKER SÖHNE KG (DE)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

---

(21) BR 10 2020 010963-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/05/2020

(30) 26/07/2019 US 16/523377

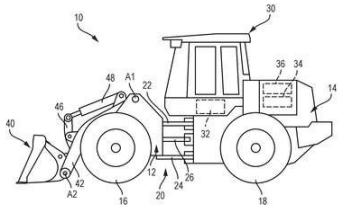
(51) F16C 11/12 (2006.01), F16F 1/26 (2006.01), G02B 7/182 (2021.01)

(54) CONJUNTO DE FLEXÃO DE LÂMINA, E, MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE FLEXÃO DE LÂMINA

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) ANTHONY LAZZARO

(21) BR 10 2020 012576-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2020
(30) 25/07/2019 US 16/522,113
(51) F15B 11/16 (2006.01), F16K 1/54 (2006.01), F16K 11/07 (2006.01), F16K 3/34 (2006.01), E02F 9/08 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01)
(54) VEÍCULO PARA MANUSEIO DE MATERIAL, E, CONJUNTO DE BRAÇO DE LANÇA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) AARON R. KENKEL; DOUG M. LEHMANN; SCOTT R. STAHLE; GRANT R. HENN

---

(21) BR 10 2020 016711-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/08/2020
(30) 31/10/2019 US 16/670,219
(51) E02F 9/22 (2006.01)
(52) E02F 9/22
(54) CIRCUITO DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO AJUSTÁVEL, E, MÉTODO PARA AJUSTAR UM CIRCUITO DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT R. STAHLE; GRANT R. HENN

---

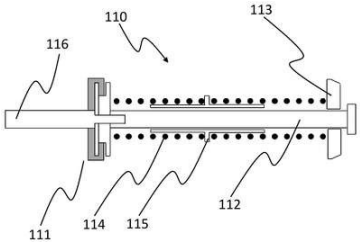
(21) BR 10 2020 019451-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2020
(30) 22/11/2019 US 16/692,251
(51) B60K 37/06 (2006.01), A01B 63/32 (2006.01)
(52) B60K 37/06, A01B 63/32
(54) MÉTODO PARA RECONFIGURAR CONTROLES DE OPERADOR DE UM VEÍCULO DE TRABALHO, E, SISTEMA PARA RECONFIGURAR CONTROLES DE OPERADOR DE UM VEÍCULO DE TRABALHO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) MARK CATRON; TIMOTHY J. OFENLOCH; JOSHUA D. HOFFMAN; RYAN G. BROWN; MARIO L. DONINI

---

(21) BR 10 2020 019765-7 A2

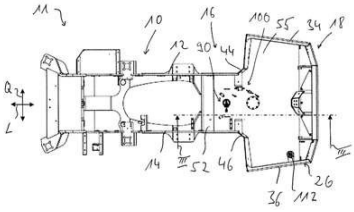
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2020
(30) 06/12/2019 EP 19214214.9
(51) F16L 55/26 (2006.01)



(54) ACIONAMENTO DO MEDIDOR DE INSPEÇÃO DE DUTO, SISTEMA DE ACIONAMENTO DO MEDIDOR DE INSPEÇÃO DE DUTO, E, MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE UM MEDIDOR DE INSPEÇÃO DE DUTO.
(71) NOV SUBSEA PRODUCTS AS (NO)
(72) RUNE HOSTMARK; CHRISTIAN HOLBERG; MORTEN MARTINSEN

---

(21) BR 10 2020 020837-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2020
(30) 06/12/2019 DE 10 2019 133 272.9
(51) B60K 15/03 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TANQUE
(71) HAMM AG (DE)
(72) GERD KÖSTLER; STEFAN REBER; ARMIN LANDSTORFER

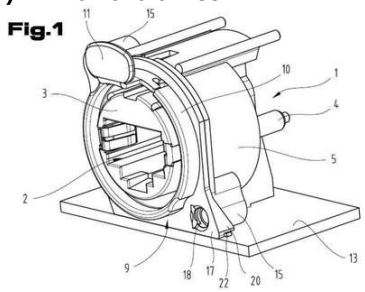
---

(21) BR 10 2020 021015-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2020
(30) 15/11/2019 EP 19209529.7
(51) B05B 11/00 (2006.01)
(52) B05B 11/3087, B05B 11/3052
(54) DISPENSADOR DE LÍQUIDO COM VENTILAÇÃO DE GARRAFA
(71) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)
(72) CHRISTIAN HEINZLE

---

(21) BR 10 2020 022354-2 A2

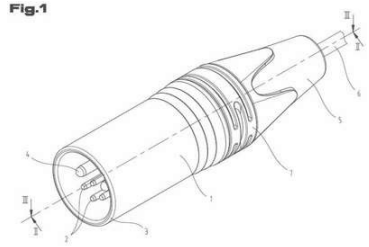


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2020
(30) 11/11/2019 AT A50959/2019
(51) H01R 13/717 (2006.01)
(52) H01R 13/717
(54) CONECTOR EMBUTIDO, ARRANJO DE CONECTOR EMBUTIDO E DISPOSITIVO
(71) NEUTRIK AG (LI)
(72) DOBLER OLIVER

---

(21) BR 10 2020 022617-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2020
(30) 14/11/2019 AT A50987/2019



(51) H01R 13/642 (2006.01), H01R 24/86 (2011.01)
(52) H01R 13/642, H01R 24/86
(54) SUPORTE DE CONTATO PARA CONECTORES DE ENCAIXE ELÉTRICOS E RESPECTIVOS CONECTORES
(71) NEUTRIK AG (LI)
(72) DOBLER OLIVER

---

(21) BR 10 2020 022874-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2020
(30) 04/12/2019 EP 19213 583.8
(51) A01D 34/416 (2006.01)
(52) A01D 34/4166
(54) BOBINA DE FIO PARA UM CABEÇOTE DE ROÇADEIRA DE FIO
(71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
(72) SEBASTIAN SCHMIDT; SIMON HAUG; SEBASTIAN ZAPPE; CHRISTOPH BRENNER; ACHIM RETHABER; BJÖRN PETERSEN; STEFAN BUCHNER

---

(21) BR 10 2020 023213-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2020
(30) 12/12/2019 JP 2019-224225; 29/09/2020 JP 2020-164055
(51) H04N 5/225 (2006.01)
(52) H04N 5/225
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM E APARELHO DE CAPTURA DE IMAGEM
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MICHINORI NAKAJIMA; HIDETAKA UEMURA

---

(21) BR 10 2020 023497-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/11/2020
(30) 06/12/2019 JP 2019-220814; 11/09/2020 JP 2020-152763
(51) D01H 5/36 (2006.01)
(52) D01H 5/36
(54) DISPOSITIVO DE CONFIGURAÇÃO DE PADRÃO ROTATIVO DE MÁQUINA ROTATIVA
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(72) TORU ITO

---

(21) BR 10 2020 023864-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/11/2020
(30) 09/12/2019 US 16/707,425
(51) A61F 2/38 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(52) A61F 2/389, A61F 2/4684
(54) SISTEMA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO ORTOPÉDICO QUE TEM UMA PROVA DE ROLAMENTO TIBIAL DE CARREGAMENTO PRECEDENTE E MÉTODO CIRÚRGICO ASSOCIADO PARA USO DO MESMO
(71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(72) ANTHONY J. WEBB; CORY A. SHULAW; ADAM L. CARVER

---

(21) BR 10 2020 024976-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2020
(30) 09/12/2019 US 62/945263
(51) A47L 13/10 (2006.01), A47L 13/12 (2006.01), A47L 11/24 (2006.01), A47L 11/282 (2006.01), A47L 11/292 (2006.01), A47L 11/30 (2006.01)
(52) A47L 13/10, A47L 13/12, A47L 11/24, A47L 11/282, A47L 11/292, A47L 11/307
(54) APARELHO DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PARA LIMPAR UMA SUPERFÍCIE DE PISO.
(71) BISSELL INC. (US)
(72) JASON W. PRUIETT; JACOB RESCH; JAMES THEODORE HOTARY

---

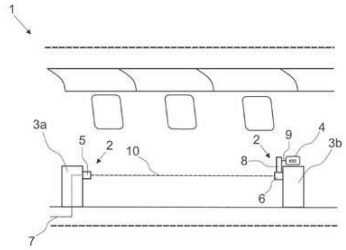
(21) BR 10 2020 025141-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2020
(30) 09/12/2019 US 62/945,766
(51) F04D 25/08 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04D 25/10 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01), H02K 9/06 (2006.01), H02K 9/14 (2006.01), H02K 9/28 (2006.01), H02K 5/08 (2006.01)
(52) F04D 25/082, F04D 29/5806, F04D 25/10, H02K 5/20, H02K 9/06, H02K 9/14, H02K 9/28, H02K 5/08
(54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE ELETRONICAMENTE COMUTADA
(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(72) ROGER SCHIPMANN EGER; RAMON GOMES DA SILVA; RUBENS FERNANDO MISSIO

---

(21) BR 10 2020 025197-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2020
(30) 11/12/2019 DE 102019008569.8
(51) H02J 50/00 (2016.01), B64D 11/00 (2006.01)
(52) H02J 50/00, B64D 11/0015
(54) DISPOSIÇÃO INTERNA DE CABINE COM UMA DISPOSIÇÃO DE



TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA PARA UMA AERONAVE ASSIM COMO AERONAVE COM A DISPOSIÇÃO INTERNA DE CABINE
(71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
(72) TOBIAS GUT; MARTIN RICHTER; BENNO PETERSEN

---

(21) BR 10 2020 025634-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2020
(30) 16/12/2019 US 16/715,783; 02/12/2020 US 17/109,655
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C08L 51/00 (2006.01), C09J 123/02 (2006.01)
(52) C08K 5/0091, C08L 3/02, C08L 51/00, C09J 123/02
(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DE UMA VISCOSIDADE E DE UMA DISPERSÂNCIA DE UMA COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE, E, USO DE UM MODIFICADOR DE VISCOSIDADE À BASE DE COPOLÍMERO EM PENTE
(71) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) EWAN GALBRAITH; NGA NGUYEN; RONALD M. LEWIS

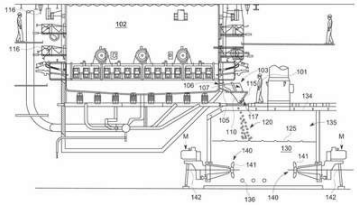
---

(21) BR 10 2020 025747-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2020
(30) 18/12/2019 EP 19000572.8
(51) B26D 3/08 (2006.01), B26F 1/40 (2006.01), B26F 1/44 (2006.01), B65B 61/06 (2006.01)
(52) B26D 3/085, B26F 1/40, B26F 1/44, B65B 61/065, B26F 2001/4454
(54) SISTEMA DE PRÉ-CORTE DE RECIPIENTE .
(71) INDUSTRIAS TECNOLÓGICAS DE MECANIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN, S.A. (ES)
(72) MANUEL GONZÁLEZ

---

(21) BR 10 2020 025809-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2020
(30) 20/12/2019 US 62/951,481; 20/11/2020 US 16/953,843
(51) B22C 5/14 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE AJUSTE DE MONTAGEM DE DISRUPTOR
(71) ANDRITZ INC. (US)
(72) JOHN PHILLIPS

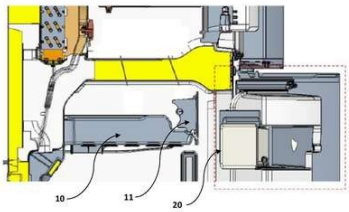
(21) BR 10 2020 025853-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2020 (30) 20/12/2019 FR 1915298 (51) H04R 5/02 (2006.01), H04R 19/02 (2006.01), H04R 11/02 (2006.01), H04R 9/06 (2006.01) (52) H04R 5/02, H04R 19/02, H04R 11/02, H04R 9/06 (54) ALTO-FALANTE CONECTADO COMPREENDENDO UMA INTERFACE LAN E UMA INTERFACE WPAN (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) (72) GABRIEL BOUVIGNE
(21) BR 13 2019 025595-0 E2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2019 (51) B65B 11/00 (2006.01), B65D 75/14 (2006.01), B65B 25/14 (2006.01) (52) B65B 11/00, B65D 75/14, B65B 25/14 (54) EMBALAGEM PARA FARDO E PROCESSO DE ENFARDAMENTO (61) BR 10 2018 075852-7 12/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) ; CELLUGAM GESTÃO EMPRESARIAL LTDA (BR/RS) ; SUZANO S.A. (BR/BA) (72) GABRIEL VALIM CARDOSO
(21) BR 13 2019 027028-3 E2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2019 (51) B01F 5/00 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (52) B01F 5/00, B01F 5/06, B01J 19/0093 (54) SISTEMA DE ESCALONAMENTO DE PROCESSOS QUÍMICOS, DISTRIBUIDOR CÔNICO DE FLUIDO, ESTRUTURA DE SUPORTE DE MILIRREATORES E MILIRREATOR (61) BR 10 2018 009043-7 04/05/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) (72) OSVALDIR PEREIRA TARANTO; HARRSON SILVA SANTANA; ALAN CÉSAR RODRIGUES; ADRIANO GOMES PAIXÃO DA SILVA; JOÃO LAMEU DA SILVA JÚNIOR
(21) BR 20 2019 025824-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) E03C 1/186 (2019.01), A47J 47/20 (2019.01) (52) E03C 1/186, A47J 47/20

	(54) DISPOSIÇÃO TECNICA INTRODUZIDA EM PROTETOR PARA PIAS E CUBAS (71) JOAO PEDRO GONCALVES CAVALINI (BR/PR) (72) JOAO PEDRO GONCALVES CAVALINI
(21) BR 20 2019 025835-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) H01H 35/32 (2006.01) (52) H01H 35/32 (54) RELÉ DE PRESSÃO SÚBITA INSTALADO EM TRANSFORMADOR DO TIPO SELADO OU EQUIVALENTE (71) ANILAG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG) (72) JOSÉ ROBERTO GALINA
(21) BR 20 2019 025838-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) A41B 1/16 (2006.01) (52) A41B 1/16 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CAMISA SOCIAL (71) CAMELO COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE VESTUÁRIOS LTDA (BR/SC) (72) ADRIANO MANTOVI FURLAN
(21) BR 20 2019 025846-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) A47F 7/28 (2006.01) (52) A47F 7/28 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SISTEMA DE GRAVIDADE APLICADO EM EXPOSITOR DE PERFUMES E SIMILARES (71) LUANE LOHN (BR/SC) (72) LUANE LOHN
(21) BR 20 2019 025852-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) A61G 7/10 (2006.01) (52) A61G 7/1005, A61G 7/1017, A61G 7/1044 (54) APERFEIÇOAMENTO EM CADEIRA DE PISCINA, COM MECANISMO PANTOGRÁFICO (71) ORTOMOBIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - ME (BR/RS)

	(72) LEANDRO PERSCH; FÁBIO ANDRÉ PERSCH
(21) BR 20 2019 025854-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) E05D 13/00 (2006.01), E06B 5/01 (2006.01) (52) E05D 13/00, E06B 5/01 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SISTEMA DE REGULAGEM DE ALTURA APLICADA ROLDANA (71) ALTERNATIVA COMPONENTES LTDA (BR/RS) (72) RENAN LUIZ DALL AGNOL
(21) BR 20 2019 025902-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) A41F 9/02 (2006.01) (52) A41F 9/02 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CALÇA SOCIAL (71) CAMELO COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE VESTUÁRIOS LTDA (BR/SC) (72) ADRIANO MANTOVI FURLAN
(21) BR 20 2019 025907-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) A47F 7/02 (2006.01), G02C 3/00 (2006.01) (52) A47F 7/02, G02C 3/00 (54) EXPOSITOR COM APARELHO DIGITAL DOTADO DE MOSTRUÁRIO DE ARMAÇÃO DE ÓCULOS (71) VALDENICE MARIA GONÇALVES SANTOS MARQUES (BR/SP) (72) VALDENICE MARIA GONÇALVES SANTOS MARQUES
(21) BR 20 2019 025911-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (51) A43B 17/10 (2006.01) (52) A43B 17/10 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PALMILHA ABSORVENTE DESCARTÁVEL (71) LUCIANO NEITZKE (BR/SP) (72) LUCIANO NEITZKE
(21) BR 20 2019 025939-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

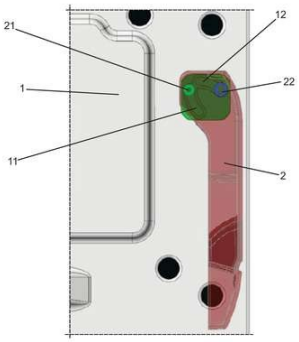
Invenção
(22) 06/12/2019
(51) F25B 39/00 (2006.01), F25D 21/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM REFRIGERADOR
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(72) DIEGO PESCO ALCALDE

(21) BR 20 2019 025943-0 U2



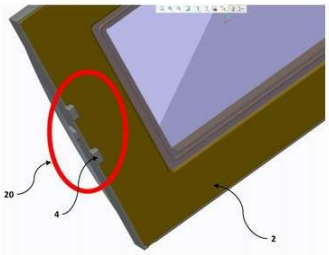
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) F25D 23/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM REFRIGERADOR
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(72) RAFAEL DA CUNHA SCHMIDT; ACÁCIO DA SILVA JÚNIOR; JUAREZ MEDEIROS DE SOUZA

(21) BR 20 2019 025944-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) F25D 23/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MECANISMO DE PIVOTAMENTO DE PORTA INTERNA DE REFRIGERADOR
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(72) GLEDISTON FERNANDO DA SILVA SERAFIM; BRUNO DE MELLO RIBEIRO

(21) BR 20 2019 025945-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2019
(51) F24C 15/02 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A EQUIPAMENTO DE COCÇÃO
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(72) THIAGO MARCOS NAHAS DE FARIA; MARCEL THIAGO BASSAN TAKAOKA

(21) BR 20 2019 025967-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2019
(51) A47F 1/08 (2006.01), A47F 1/10 (2006.01)
(52) A47F 1/08, A47F 2001/103
(54) DISPOSIÇÃO EM DISPENSADOR DE TALHERES
(71) TRAMONTINA FARROUPILHA S/A INDUSTRIA METALURGICA (BR/RS)
(72) LOURIVAL DALMÁS

---

(21) BR 20 2019 026028-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) A01C 15/12 (2006.01)
(52) A01C 15/12
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA NA VEDAÇÃO DE RESERVATÓRIOS COM OS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS AGRÍCOLAS
(71) STARA S/A INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL

---

(21) BR 20 2019 026044-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(51) A01D 34/412 (2006.01)
(52) A01D 34/412
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM IMPLEMENTO PARA PODA DE UMA CULTURA AGRÍCOLA PERENE
(71) LUIZ FERNANDO RUFO (BR/SP)
(72) LUIZ FERNANDO RUFO

---

(21) BR 20 2019 026091-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) B65D 41/38 (2006.01)
(52) B65D 41/38
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TAMPA ROSCADA PARA GARRAFÃO
(71) VITOR ARUK GARCIA (BR/SP)
(72) VITOR ARUK GARCIA

---

(21) BR 20 2019 026114-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) B65F 1/14 (2006.01)
(52) B65F 1/14
(54) DISPOSIÇÃO EM ARTICULAÇÃO DE LIXEIRA
(71) TRAMONTINA TEEC S.A. (BR/RS)

(72) RICCARDO BIANCHI

(21) BR 20 2019 026143-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) B60J 1/20 (2006.01)
(52) B60J 1/2011
(54) CAPA PROTETORA SOLAR VEICULAR
(71) GRACIELA HEEMAN DIETZE - ME (BR/RS)
(72) GRACIELA HEEMAN DIETZE; FERNANDA LOHMANN BORTOLINI

(21) BR 20 2019 026171-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) E06B 3/663 (2006.01)
(52) E06B 3/66309
(54) SEPARADOR PARA VIDROS PLANOS
(71) JORGE CHAIN CORBAN (BR/SP)
(72) JORGE CHAIN CORBAN

(21) BR 20 2019 026197-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2019
(51) A47B 88/00 (2017.01), A47B 88/90 (2017.01), A47B 96/00 (2006.01)
(52) A47B 88/00, A47B 2088/902, A47B 96/00
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CANTONEIRA PARA FABRICAÇÃO DE MÓVEIS E UTENSÍLIOS PARA COZINHAS PROFISSIONAIS E SEU RESPECTIVO PROCESSO OBTENÇÃO
(71) HAMILTON ROMEU TEDESCO (BR/SP)
(72) HAMILTON ROMEU TEDESCO

(21) BR 20 2019 026214-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) B63B 13/02 (2006.01), B63J 99/00 (2009.01)
(52) B63B 13/02, B63J 99/00
(54) ESCOAMENTO DE ÁGUA POR GRAVIDADE EM EMBARCAÇÃO
(71) PETERSON PIERINI MARTINS (BR/PR)
(72) PETERSON PIERINI MARTINS

(21) BR 20 2019 026237-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019

(51) B62J 7/00 (2006.01), B62J 9/00 (2020.01), E05B 65/52 (2006.01)
(52) B62J 7/00, B62J 9/00, E05B 65/52
(54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM BAÚS PARA MOTOS COM TRAVAS DE ACIONAMENTO POR CABO
(71) SCAM MOTOPARTS INDÚSTRIA LTDA EPP (BR/PR)
(72) GABRIEL SOUZA DE AZEVEDO

---

(21) BR 20 2019 026239-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) G08B 6/00 (2006.01), A47F 10/00 (2006.01), G08B 7/06 (2006.01)
(52) G08B 6/00, A47F 10/00, G08B 7/06
(54) SISTEMA DE AUTOATENDIMENTO PARA ALIMENTAÇÃO EM RESTAURANTES COM RODÍZIO DE ALIMENTOS
(71) ADEMIR CORREA FIGUEIRO (BR/SC)
(72) ADEMIR CORREA FIGUEIRÓ; MARCELO CELLA NET

---

(21) BR 20 2019 026252-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) A61C 3/02 (2006.01)
(52) A61C 3/02
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CONTRA ÂNGULO PARA MOTOR CIRÚRGICO DESTINADO À INSTALACAO DE IMPLANTES DENTÁRIOS, ÓRTESES E PRÓTESES ORTOPÉDICAS ÓSSEAS COM INATIVAÇÃO FOTODINÂMICA, FOTOBIOMODULAÇÃO E MÉTODO DE OBTENÇÃO.
(71) AUGUSTO ALBERTO FOGGIATO (BR/PR) ; DOUGLAS FERNANDES DA SILVA (BR/SP) ; AGUINALDO SILVA GARCEZ SEGUNDO (BR/SP) ; JETER BOCHNIA RIBEIRO (BR/RJ)
(72) AUGUSTO ALBERTO FOGGIATO; DOUGLAS FERNANDES DA SILVA; AGUINALDO SILVA GARCEZ SEGUNDO; JETER BOCHNIA RIBEIRO

---

(21) BR 20 2019 026273-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) B65D 21/02 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01)
(52) B65D 21/02, B65D 85/72
(54) RECIPIENTE PARA ARMAZENAMENTO DE ÁGUA MINERAL
(71) AURISAN DE SANTANA AZEVEDO (BR/GO)
(72) AURISAN DE SANTANA AZEVEDO

---

(21) BR 20 2019 026314-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção
(22) 11/12/2019
(51) A61F 5/451 (2006.01)
(54) CONDUTOR DE URINA DESCARTÁVEL
(71) LARISSA DA ROSA CORRÊA (BR/SC)
(72) LARISSA DA ROSA CORREA

---

(21) BR 20 2019 026319-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(51) B63B 7/04 (2020.01)
(52) B63B 7/04
(54) BARCO BAGAGEIRO AUTOMOTIVO
(71) KELT ESPORTES E LAZER LTDA. EPP (BR/SP)
(72) TAKASHI NISHIMURA

---

(21) BR 20 2019 026355-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) B60J 7/08 (2006.01), B60J 7/10 (2006.01), B60R 11/00 (2006.01)
(52) B60J 7/085, B60J 7/102, B60R 11/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM COBERTURA RÍGIDA DE CAPOTA MARÍTIMA
(71) MARCIO ANTONIO CALDEIRA (BR/SP)
(72) MARCIO ANTONIO CALDEIRA

---

(21) BR 20 2019 026375-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) A61J 3/07 (2006.01), B65B 1/30 (2006.01)
(52) A61J 3/07, B65B 1/30
(54) DISPOSITIVO SEPARADOR DE CÁPSULAS
(71) WIE BRASIL INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA (BR/SC)
(72) ANTÔNIO CARLOS WIEZORKOSKI

---

(21) BR 20 2019 026376-3 U2

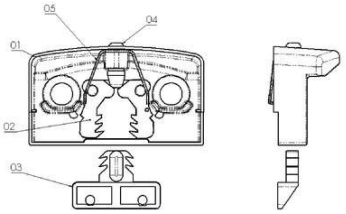
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) B65B 35/30 (2006.01), B41F 17/36 (2006.01)
(52) B65B 35/30, B41F 17/36
(54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE POTES APLICADO EM MÁQUINA PROCESSADORA DE CÁPSULAS

	(71) WIE BRASIL INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA (BR/SC) (72) ANTÔNIO CARLOS WIEZORKOSKI
(21) BR 20 2019 026377-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2019 (51) B60G 13/10 (2006.01), B60G 7/00 (2006.01) (52) B60G 13/10, B60G 7/00 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A PROLONGAMENTO DE BRAÇO EM SUSPENSÃO PNEUMÁTICA (71) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) (72) ANTONIO MARCOS MACIEL DA SILVA; LUCAS BAVARESCO MARION; FRANCISCO RICARDO MARASCHIN
(21) BR 20 2019 026381-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2019 (51) A01C 7/16 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01) (52) A01C 7/16, A01C 15/00, A01C 7/08 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISTRIBUIDOR INDIVIDUAL DE SEMENTES MIÚDAS ACOPLÁVEL EM UMA PLANTADEIRA PARA GRÃOS GRAÚDOS (71) MRSAGRO DO BRSIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/BA) (72) SIDNEI DA SILVA
(21) BR 20 2019 026411-5 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2019 (51) B23K 9/173 (2006.01), B23K 9/28 (2006.01), B23K 9/32 (2006.01), B23K 9/167 (2006.01) (52) B23K 9/173, B23K 9/28, B23K 9/323, B23K 9/167 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CORPO DE TOCHA TIG COM BOCAL CURTO (71) OXIMIG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) (72) YOSHIMITU MASSITA
(21) BR 20 2019 026414-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2019 (51) B23K 5/22 (2006.01) (52) B23K 5/22 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CORPO DE TOCHA COM BOCAL

CURTO
(71) OXIMIG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(72) YOSHIMITU MASSITA

---

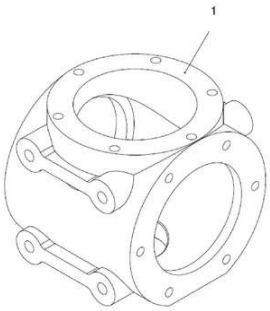
(21) BR 20 2019 026509-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(51) E05B 17/00 (2006.01)
(54) FECHADURA CENTRAL BATE E FECHA COM TRAVA FIXADA AO PERFIL METÁLICO, APLICADA EM JANELAS E PORTAS DE CORRER
(71) NAZARIO & SOUZA SILVA LTDA (BR/PR)
(72) LUIZ SOUZA SILVA

---

(21) BR 20 2019 026555-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2019
(51) F16H 57/02 (2012.01), F16H 48/38 (2012.01)
(54) CAIXA DIFERENCIAL INVERSORA DE DUPLA SAÍDA E COM PASSAGEM INTERNA LIVRE PARA CABOS
(71) ODILO PEDRO MARION (BR/RS)
(72) ODILO PEDRO MARION

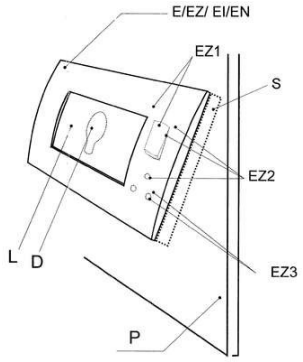
---

(21) BR 20 2019 026801-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2019
(51) A62B 17/04 (2006.01)
(52) A62B 17/04
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PROTETOR DE ROSTO.
(71) SILVIO ALBINO DE SOUZA (BR/PR)
(72) SILVIO ALBINO DE SOUZA

---

(21) MU 9100311-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2011
(51) H01H 9/02 (2006.01)
(52) H01H 9/0271
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A LUZ DE EMERGÊNCIA ADAPTADA A ESPELHO CEGO E EM ESPELHOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAL, COM OPÇÃO DE TECLA DE LUZ E DE TOMADA
(71) LEODIR FRANCISCO DO PRADO (BR/PR)
(72) LEODIR FRANCISCO DO PRADO

Código 3.2 - Publicação Antecipada

Publicação do pedido depositado, a requerimento do depositante. Aplicam-se as disposições do subitem 3.1.

---

(21) BR 10 2020 007622-1 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 16/04/2020
(51) C12Q 1/6888 (2018.01), C12Q 1/25 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE DUPLAS FITAS DE RNA VIRAL UTILIZANDO ENZIMAS DO MECANISMOS DE RNA INTERFERENTE (RNAI)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(72) LUIS FERNANDO FERNANDES MARINS; DANIELA VOLCAN ALMEIDA; BRUNA FÉLIX DA SILVA NORNBERG; TONY LEANDRO REZENDE DA SILVEIRA; RAÍZA DOS SANTOS AZEVEDO

---

(21) BR 10 2020 012689-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 22/06/2020
(51) A61B 50/22 (2016.01)
(52) A61B 50/22
(54) SUPORTE PARA INSTRUMENTAL CIRÚRGICO
(71) CARLOS ALBERTO CARDOSO DIAS (BR/RS)
(72) CARLOS ALBERTO CARDOSO DIAS

---

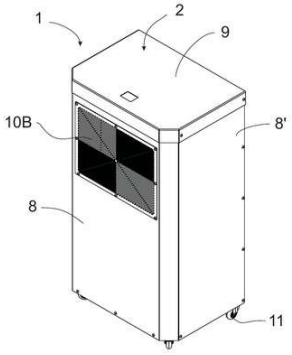
(21) BR 10 2020 018323-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 08/09/2020
(51) A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO MEDICINAL À BASE DE ÓLEOS ESSENCIAIS PARA TRATAMENTO, PREVENÇÃO E CONTROLE DE MASTITE EM ANIMAIS DOMÉSTICOS
(71) FAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR) ; WAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR)
(72) WAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS; FAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS

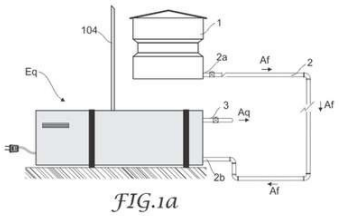
---

(21) BR 10 2020 018568-3 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 11/09/2020
(51) F24F 13/20 (2006.01), F24F 13/28 (2006.01), A61L 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DESINFECÇÃO DE AR DE AMBIENTES
(71) GEMELO INDUSTRIA DE TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(72) JOÃO BATISTA FERREIRA; JOSE DE ARAÚJO NETO

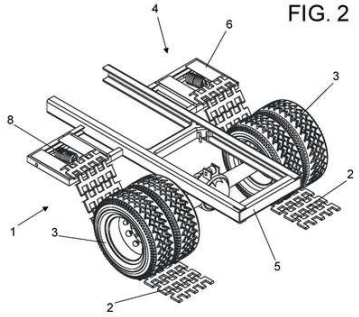


(21) BR 10 2020 020216-2 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 01/10/2020
(51) F24H 1/18 (2006.01), F24H 4/04 (2006.01), F24D 17/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO AQUECEDOR DE ÁGUA POR CONCEITO TERMODINÂMICO ALIMENTADO POR ENERGIA ELÉTRICA GERADA DE UM MÓDULO FORNE-CEDOR DE ELÉTRICA CONVENCIONAL E/OU DE UM MÓDULO GERADOR DE ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA E/OU AINDA AUXILIADO POR UM MÓDULO DE CAPTAÇÃO DE ENERGIA SOLAR TÉRMICA, USADO PARA GERAR ÁGUA AQUECIDA QUE ALIMENTA PONTOS ESPECÍFICOS DE UM SISTEMA HIDRÁULICO DE EDIFICAÇÕES
(71) TEK HOUSE - ILUMINACAO, AQUECIMENTO, REFRIGERACAO A AR LTDA. ME (BR/SP)
(72) MÁRCIO LIGERI SACOMANO

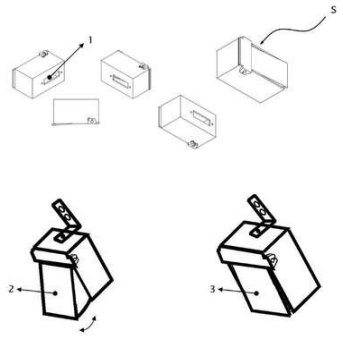
(21) BR 10 2020 021797-6 A2



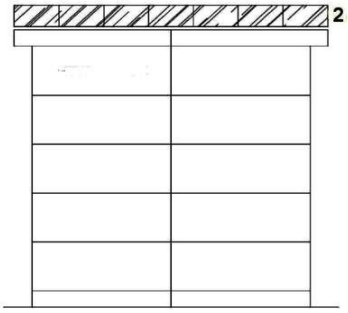
Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 23/10/2020
(51) B60T 1/14 (2006.01), B60T 17/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FRENAGEM EMERGENCIAL PARA CAMINHÕES E CARRETAS
(71) ADOLFO FERREIRA SANTOS (BR/SP)
(72) ADOLFO FERREIRA SANTOS

(21) BR 10 2020 022913-3 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 10/11/2020
(51) B65G 65/30 (2006.01)
(52) B65G 65/30
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA DESLOCAMENTO AUTOMÁTICO DE TRATORES EM ROSCAS VARREDORAS
(71) MARCOS STEGLICH (BR/RS)
(72) MARCOS STEGLICH

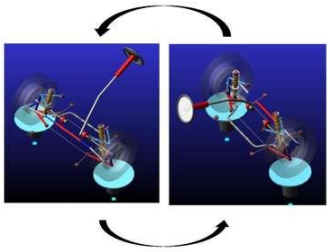


(21) BR 10 2020 023258-4 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 13/11/2020
(51) F03B 17/00 (2006.01), H02K 53/00 (2006.01)
(52) F03B 17/005, H02K 53/00
(54) EQUIPAMENTO AUTOSSUSTENTÁVEL PARA FUNCIONAMENTO DE GERADORES DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) AMAZON CLEAN ENERGY LTDA (BR/AM)
(72) ADERBAL CAVALCANTE DE OLIVEIRA FILHO

(21) BR 10 2020 023329-7 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 16/11/2020
(51) B62D 7/14 (2006.01), B60G 7/00 (2006.01), B60G 17/015 (2006.01)
(54) CONCEITO DE SUSPENSÃO PARA VEÍCULOS AUTÔNOMOS
(71) ALEXANDRE DE MOURA PAULA PINTO (BR/SP)
(72) ALEXANDRE DE MOURA PAULA PINTO

(21) BR 10 2020 024968-1 A2

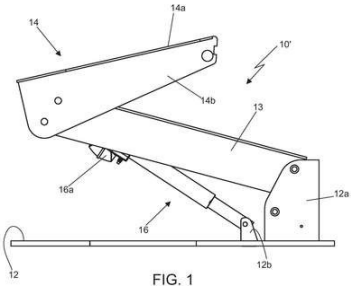
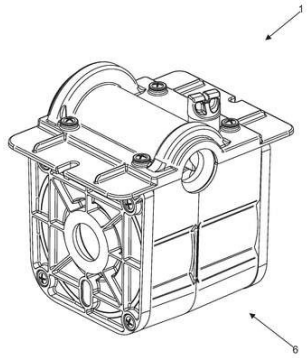


FIG. 1

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 07/12/2020
(51) A61G 15/06 (2006.01), A61G 15/10 (2006.01), A61G 15/02 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE CADEIRA ODONTOLÓGICA
(71) RINA INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE METAL LTDA (BR/SP)
(72) ROSIANE DELA LIBERA CARVALHO

(21) BR 10 2020 025256-9 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 10/12/2020
(51) F16H 57/04 (2010.01), E05F 15/60 (2015.01), E06B 11/02 (2006.01)
(54) SISTEMA CONTENTOR DE LUBRIFICANTES PARA AUTOMATIZADORES DE PORTAS, PORTÕES, CANCELAS E CONGÊNERES
(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)

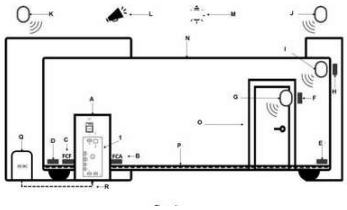


(72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(21) BR 10 2020 025921-0 A2

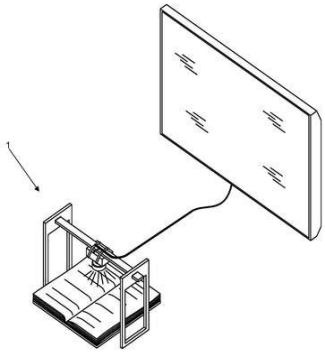
Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 17/12/2020
(30) 18/12/2019 WO PCTBR2019050544
(51) C04B 18/04 (2006.01), C04B 18/12 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), E01C 7/36 (2006.01)
(52) C04B 18/0418, C04B 18/12, C04B 28/00, C04B 28/10, C04B 28/105, C04B 2111/0075, C04B 2111/00767, E01C 7/36
(54) PROCESSO DE ESTABILIZAÇÃO QUÍMICA DE SOLO
(71) SAMARCO MINERAÇÃO S.A. (BR/MG)
(72) HUGO FERREIRA DOS SANTOS, VITOR; ALESSANDRA PRATA DE ALMEIDA; SANTOS REIS MARIANO RIBEIRO, CAMILA; CARVALHO PEREIRA, THACIO

(21) BR 10 2020 026126-6 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 18/12/2020
(51) G05B 9/00 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01), E05F 15/60 (2015.01)
(54) CENTRAL ELETRÔNICA PARA AUTOMATIZADORES DE PORTAS E PORTÕES.
(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(21) BR 10 2020 026275-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 21/12/2020
(51) G03B 21/00 (2006.01), G03B 21/10 (2006.01), G03B 21/132 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CAPTAR E MOSTRAR IMAGENS EM UM TELEVISOR
(71) RENATO CURRY SUZANO (BR/RS)
(72) RENATO CURRY SUZANO

(21) BR 10 2020 026695-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 24/12/2020

(51) A01F 11/06 (2006.01), A01D 45/02 (2006.01), B07C 5/34 (2006.01), B07C 5/10 (2006.01)

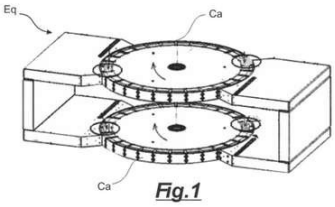
(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE AR PARA DESPALHADOR

(71) RD MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/GO)

(72) RODRIGO MORAES JUNIOR; RODRIGO MORAES; LEANDRO FLECK MORAES

---

(21) BR 10 2021 000472-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 12/01/2021

(51) B03C 1/025 (2006.01)

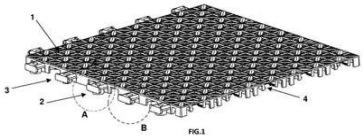
(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO NA RELAÇÃO DE FLUXO DE ALIMENTAÇÃO DE MINÉRIO EM MATRIZES MAGNÉTICAS CARREGADAS EM ROTOR EM EQUIPAMENTO SEPARADOR MAGNÉTICO DE ALTA INTENSIDADE

(71) TERESINHA FELICIANO PEREIRA DE MORAES (BR/SP)

(72) TEREZINHA FELICIANO PEREIRA DE MORAES

---

(21) BR 10 2021 000903-9 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 18/01/2021

(51) E04F 15/02 (2006.01)

(52) E04F 15/02011, E04F 15/02038

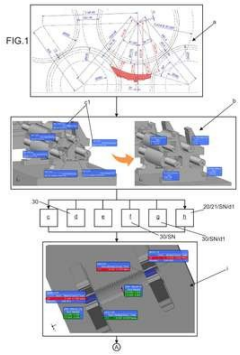
(54) PISO MODULAR COM JUNTA DE DILATAÇÃO E SISTEMA ANTIFURTO

(71) MODULARE BRASIL ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)

(72) MARIANA AZAMBUJA SOARES MUNARI

---

(21) BR 10 2021 001504-7 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 27/01/2021

(51) G01B 11/14 (2006.01), G01B 7/15 (2006.01), B30B 9/20 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA TRIANGULAÇÃO DE ROLOS DE MOENDA

(71) LASERMEC SYSTEMS LTDA. EPP (BR/SP)

(72) RAFAEL DE LIMA MATOS

---

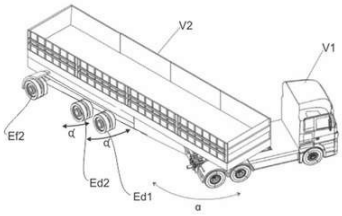
(21) BR 10 2021 001553-5 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 27/01/2021

(51) B62D 7/14 (2006.01), B62D 7/16 (2006.01)

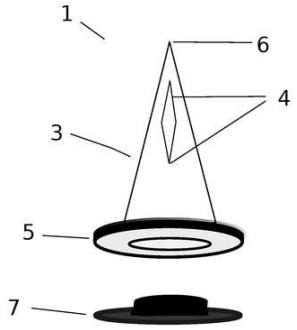
(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM CONJUNTO DE EIXOS AUTO



DIRECIONAIS APLICADOS A CARROCERIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES DE GRANDE PORTE
(71) CECILIA APARECIDA ESTRAFATI DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) LENILDO MOISÉS DE OLIVEIRA

---

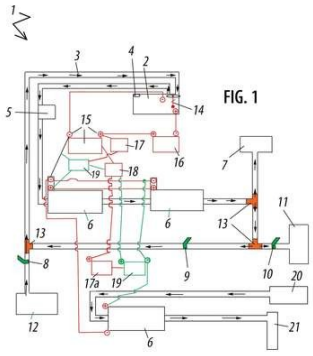
(21) BR 10 2021 001630-2 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 28/01/2021
(51) A23N 1/00 (2006.01)
(54) PERFURADOR CÔNICO DE COCO IMATURO E DISPENSADOR DE ÁGUA DE COCO
(71) JOAO EVODIO SILVA CESARIO (BR/PE)
(72) JOAO EVODIO SILVA CESARIO

---

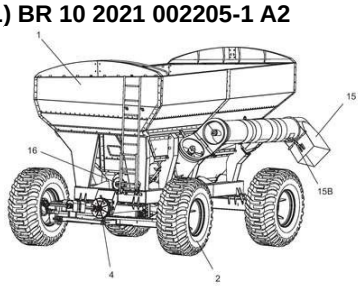
(21) BR 10 2021 001886-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 01/02/2021
(51) F02B 77/04 (2006.01), F02B 77/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LIMPEZA DE MOTORES A DIESEL E DE SEUS RESPECTIVOS COMPONENTES
(71) ANTONIO CESAR DE OLIVEIRA FAVRETTO (BR/SP)
(72) ANTONIO CESAR DE OLIVEIRA FAVRETTO

---

(21) BR 10 2021 002205-1 A2

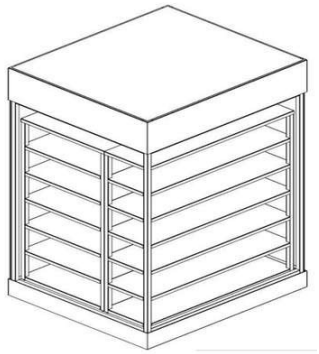


Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 05/02/2021
(51) B60P 1/40 (2006.01), B65G 33/14 (2006.01), B65G 33/24 (2006.01), A01D 90/10 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM MECANISMO DE MOVIMENTAÇÃO DE PRODUTO COM ROSCA CARACOL PARA USO EM CARRETA GRANELEIRA
(71) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO (BR/SP)
(72) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO

---

(21) BR 10 2021 003094-1 A2

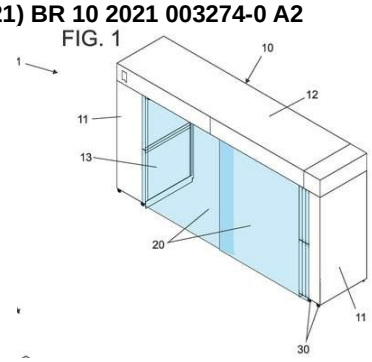
Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 19/02/2021
(51) A01J 25/16 (2006.01)
(52) A01J 25/16
(54) CAVA DE QUEIJOS REFRIGERADA



(71) PROMO2GO COMUNICACAO E MARKETING EIRELI. (BR/SP)
(72) CARLOS REIS VALENTIM DA SILVA; RICARDO GURGEL RODRIGUES JORGENSEN WANDERLEY

---

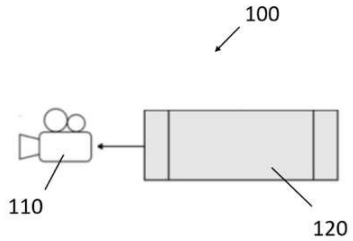
(21) BR 10 2021 003274-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 22/02/2021
(51) B05B 16/80 (2018.01)
(54) CABINE PORTÁTIL E SEU MÉTODO DE USO EM SERVIÇOS DE FUNILARIA E PINTURA
(71) ROGÉRIO SHIGUERU UETA (BR/SP)
(72) ROGÉRIO SHIGUERU UETA

---

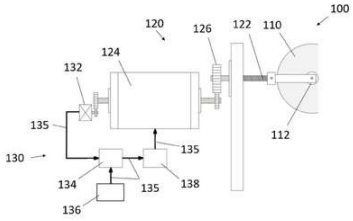
(21) BR 10 2021 003362-2 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 23/02/2021
(51) G01N 15/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE LÂMINA DE GRÃOS, MÉTODO DE MEDIÇÃO DE LÂMINA DE GRÃOS E SISTEMA DE COLETA, MOVIMENTAÇÃO E MEDIÇÃO DE LÂMINA DE GRÃOS
(71) BUNGE ALIMENTOS S/A (BR/SC)
(72) RAFAEL MONTEIRO VERAS; ARTUR ANTONIO SEIBERT; ANDRÉ LUÍS MOLGARO; FLÁVIO GABRIEL OLIVEIRA BARBOSA; CARLOS FERNANDO OLIVEIRA CABEÇA NEVES; RENAN BONNARD

---

(21) BR 10 2021 003370-3 A2

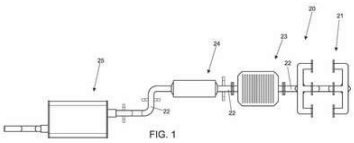


Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 23/02/2021
(51) B02C 4/32 (2006.01), B02C 4/38 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE QUEBRA DE GRÃOS
(71) BUNGE ALIMENTOS S/A (BR/SC)
(72) RAMIRO SARAIVA DA SILVA; CARLOS FERNANDO OLIVEIRA CABEÇA NEVES; SIDNEY ROBERTO DIAS DE CARVALHO; RAFAEL MONTEIRO VERAS; RENAN BONNARD

---

(21) BR 10 2021 003453-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada



(22) 24/02/2021

(51) F01N 1/08 (2006.01), F01N 3/01 (2006.01), F01N 3/022 (2006.01), F01N 13/18 (2010.01)

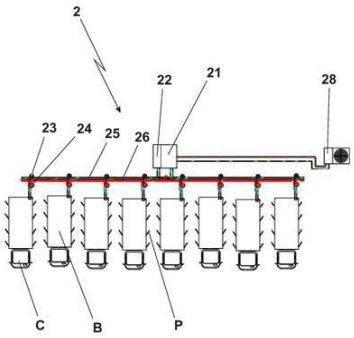
(54) DISPOSITIVO PARA REDUÇÃO DE EMISSÕES DE RUÍDO, GASES TÓXICOS E MATERIAL PARTICULADO DE MOTOR A COMBUSTÃO

(71) SERGIO VARKALA SANGIOVANI (BR/SP)

(72) SERGIO VARKALA SANGIOVANI

---

(21) BR 10 2021 003476-9 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 24/02/2021

(51) B60P 3/20 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01)

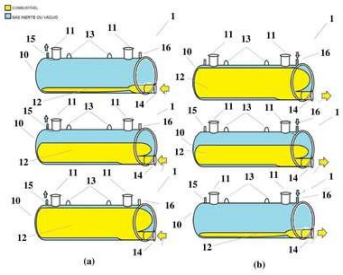
(54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO PARA CONGELAMENTO DE PLACAS EUTECTICAS-EVAPORADORAS EM BAÚS FRIGORÍFICOS

(71) JOÃO SERAFIM (BR/SP) ; ROQUE DALCIN (BR/SP)

(72) ROQUE DALCIN; JOÃO SERAFIM

---

(21) BR 10 2021 004207-9 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 05/03/2021

(51) B67D 7/54 (2010.01), B67D 7/32 (2010.01), B60K 15/03 (2006.01), B64D 37/32 (2006.01), B65D 90/28 (2006.01), B65D 90/38 (2006.01)

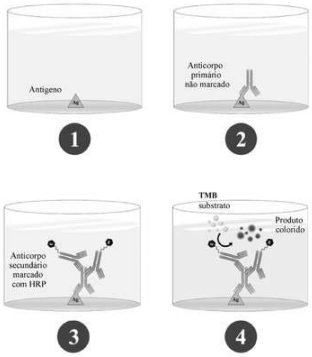
(54) SISTEMA PARA IMPEDIR A FORMAÇÃO DE VAPORES DE COMBUSTÍVEL

(71) LEO KRAKOWIAK (BR/SP) ; AMANDIO GOMES DAS NEVES MONTEIRO (BR/SP)

(72) AMANDIO GOMES DAS NEVES MONTEIRO

---

(21) BR 10 2021 005055-1 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 17/03/2021

(30) 25/03/2020 SG 10202002784P; 14/05/2020 SG 10202004468Q

(51) G01N 33/569 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01), G01N 33/573 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01)

(54) DETECÇÃO DE ANTICORPOS PARA SARSR-COV

(71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG)

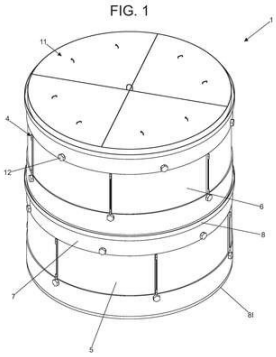
(72) LINFA WANG

---

(21) BR 10 2021 005678-9 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

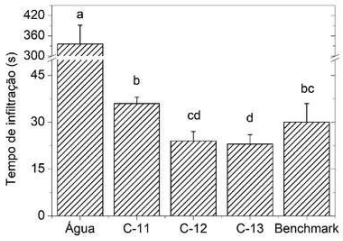
(22) 24/03/2021



(51) F27B 1/10 (2006.01), F27B 1/12 (2006.01)
(54) FORNO METÁLICO PARA CARVOEJAMENTO COM CARGA E DESCARGA DE MADEIRA E CARVÃO AO AR LIVRE E DISPOSITIVO PARA RETIRADA DO EXTRATO PIROLENHOSO.
(71) FREDERICO JOSÉ OTAVIANO ROBALINHO DE BARROS (BR/RJ)
(72) ANTONIO ABREU CHIAPPETTI

---

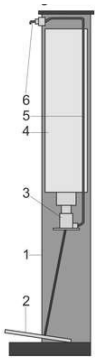
(21) BR 10 2021 006626-1 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 07/04/2021
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 63/22 (2020.01), A01N 63/30 (2020.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), C09K 17/14 (2006.01)
(52) A01N 43/40, A01N 63/22, A01N 63/30, A01N 43/80, A01N 43/653, A01N 37/22, A01N 41/10, A01N 43/70, A01N 43/90, C09K 17/14
(54) COMPOSIÇÃO, FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODOS PARA AUMENTAR A DISPONIBILIDADE DE ÁGUA E NUTRIENTES E PARA MELHORAR O CONTROLE DE PRAGAS EM PLANTAS E SEMENTES, E USOS DA COMPOSIÇÃO E DA FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA
(66) BR 10 2020 021357-1 19/10/2020
(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(72) RAFAEL PIRES-OLIVEIRA; POLIANA CARDOSO GUSTAVSON; BRUNA MENDONÇA

---

(21) BR 20 2020 009013-0 U2

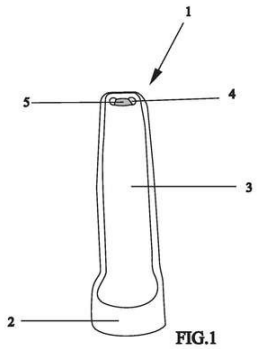


Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 06/05/2020
(51) A47K 5/12 (2006.01)
(52) A47K 5/12
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPENSADOR DE ÁLCOOL GEL COM ACIONAMENTO POR PEDAL
(71) DINAEL PASSOS DOS SANTOS (BR/MG)
(72) DINAEL PASSOS DOS SANTOS

---

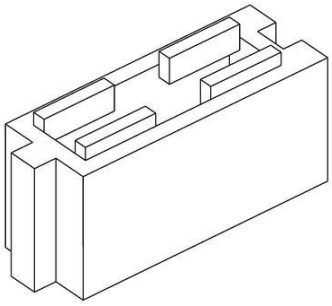
(21) BR 20 2020 021223-6 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 16/10/2020
(51) A61F 5/41 (2006.01)
(52) A61F 5/41
(54) INVÓLUCRO PENIANO PARA EREÇÃO E PERFORMANCE
(71) JOSÉ SENHOR DA SILVA (BR/SP)



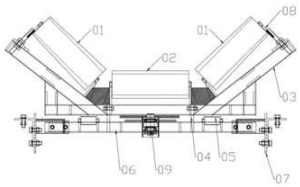
(72) JOSÉ SENHOR DA SILVA

(21) BR 20 2020 021352-6 U2



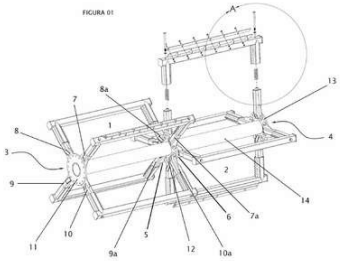
Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 19/10/2020
(51) E04C 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE UMA FÔRMA PARA PRODUÇÃO DE BLOCO DE CIMENTO E SEU RESPECTIVO PRODUTO, BLOCO DE ENCAIXE COM TRAVA, PARA USO NA CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) SEBASTIÃO ROBERTO FELIPE (BR/MG)
(72) SEBASTIÃO ROBERTO FELIPE

(21) BR 20 2020 023716-6 U2



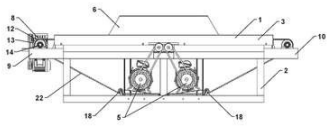
Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 20/11/2020
(51) B65G 15/60 (2006.01)
(54) AUTO ALINHANTE INTELIGENTE DE CARGA
(71) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG)
(72) ANSELMO LAGE NICOLI

(21) BR 20 2021 000778-3 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 15/01/2021
(51) A01K 5/00 (2006.01)
(52) A01K 5/002
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PROPORCIONADA A ROTOR APLICADO A MISTURADOR PARA TRATAMENTO ANIMAL
(71) GELGAS TANQUES ISOTÉRMICOS LTDA (BR/RS)
(72) JOSE SEVERGNINI; ELEANDRO SEVERGNINI

(21) BR 20 2021 002007-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 03/02/2021
(51) B27L 11/02 (2006.01)
(52) B27L 11/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA PARA FABRICAR

MARAVALHAS
(71) ALCEU MACEDO DA SILVA NETO (BR/PR)
(72) ALCEU MACEDO DA SILVA NETO

---

(21) BR 20 2021 002588-9 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 11/02/2021
(51) B65G 15/32 (2006.01), B65G 15/30 (2006.01), B65G 69/20 (2006.01)
(52) B65G 15/32, B65G 15/30, B65G 69/20, C08L 2201/02
(54) ACOLHEDOR DE MATERIAIS COM ROLOS ANTICHAMAS
(71) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG)
(72) ANSELMO LAGE NICOLI

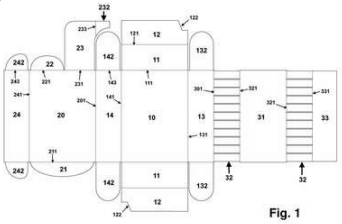
---

(21) BR 20 2021 003536-1 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 24/02/2021
(51) G09F 3/03 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DE REQUALIFICAÇÕES
(71) FERNANDO AUGUSTO MARTINS (BR/AM)
(72) FERNANDO AUGUSTO MARTINS

---

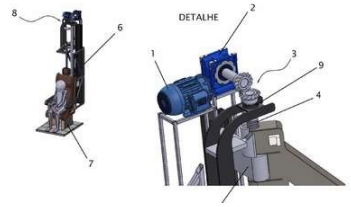
(21) BR 20 2021 003581-7 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 25/02/2021
(51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EMBALAGEM DE COLETA PATOLÓGICA
(71) LABORATORIO DE PATOLOGIA CAXIAS DO SUL LTDA (BR/RS)
(72) GUILHERME PORTELA COELHO; GUSTAVO LUCAS PEREIRA PAIM

---

(21) BR 20 2021 004092-6 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 04/03/2021
(51) A61G 3/02 (2006.01)
(54) PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA ACESSIBILIDADE EM VEÍCULOS DE PASSAGEIROS
(71) EDUARDO JOSE DE FREITAS FRARE (BR/RS) ; MATHEUS SILVA DA SILVA (BR/RS) ; GUILHERME REFOSCO DE FREITAS (BR/RS) ; JEAN DE DIEU BRIAND MINSONGUI. MVEH (BR/RS)
(72) EDUARDO JOSE DE FREITAS FRARE; MATHEUS SILVA DA SILVA; JEAN DE DIEU BRIAND MINSONGUI. MVEH

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior, encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2019 026217-6 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

(22) 11/12/2019

(51) A01K 13/00 (2006.01)

(52) A01K 13/007

(54) CONJUNTO PROTETOR PARA CÃES

(71) JEFFERSON CLAUDINEI BRAZ (BR/PR)

(72) JEFFERSON CLAUDINEI BRAZ

Código 3.8 - Retificação

Retificação da publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação do pedido de patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 10 2019 010072-9 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 17/05/2019

(51) C08L 97/02 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 9/12 (2006.01)

(52) C08L 97/02, C08J 2301/02, C08J 2323/06, C08J 2323/12, C08J 2325/06, C08J 2367/06, C08K 2003/2206, C08K 2003/222, C08K 9/12

(54) UTILIZAÇÃO DE BIOMASSA DO SEMI-ÁRIDO BRASILEIRO PARA PRODUÇÃO DE MADEIRA PLÁSTICA, COMPOSIÇÃO E PROCESSO PRODUTIVO

(71) ECOLETAS AMBIENTAL INDÚSTRIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/CE)

(72) WILSON VIEIRA ROCHA; LUIZ FLÁVIO LUCIANO DE MELO

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2604 de 01/12/2020 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

---

(21) PI 1105029-2 A8

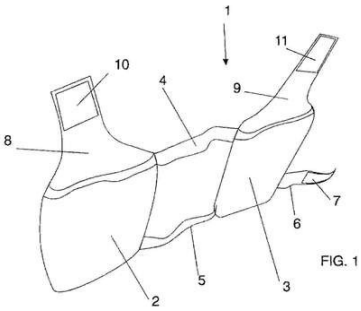


FIG. 1

Código 3.8 - Retificação

(22) 28/11/2011

(51) A61F 7/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PASSIVO FACILITADOR DE TERMOTERAPIA PARA TRATAMENTO DE DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR

(71) JOSÉ WAGNER BANTERLI RIBEIRO (BR/SP) ; ADRIANA RAMOS EMERENCIANO (BR/SP)

(72) JOSÉ WAGNER BANTERLI RIBEIRO

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2280 de 16/09/2014 relativo ao campo INID (71) Depositante. Considerem-se os dados atuais.

Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2012 026956-2 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 21/09/2012
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

---

(21) BR 10 2012 031182-8 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 07/12/2012
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; CENTRO INFANTIL DE INVESTIGAÇÃO HEMATOLÓGICAS DR. DOMINGOS A. BOLDRINI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 001972-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 25/01/2013
(71) Keppel Offshore & Marine Technology Centre Pte Ltd (SG)

---

(21) BR 10 2013 006316-9 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 15/03/2013
(71) VIEMED FARMACÊUTICA DO BRASIL LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2013 011100-7 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 03/05/2013
(71) SS BRASIL SOLUÇÕES INTELIGENTES ENGENHARIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/ES)

---

(21) BR 10 2013 011794-3 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 13/05/2013
(71) Ricardo de Almeida Fernandes (BR/PE)

---

(21) BR 10 2013 012165-7 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 16/05/2013
(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; PETRÓLEO

	BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 020063-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/07/2013 (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2013 024292-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2013 (71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS - INPE (BR/SP)
(21) BR 10 2013 028045-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/10/2013 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2014 001796-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/01/2014 (71) PYEONGHWA AUTOMOTIVE CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2014 002455-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2014 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2014 004548-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2014 007340-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2014 007420-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 009371-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/04/2014 (71) MAQUINAS VIEIRA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 011698-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/05/2014 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2014 013940-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/06/2014 (71) ABUS AUGUST BREMICKER SÖHNE KG (DE)
(21) BR 10 2014 014775-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/06/2014 (71) INSTITUTO DE ESTUDOS DO MAR ALMIRANTE PAULO MOREIRA - IEAPM (BR/RJ) ; Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 015188-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/06/2014 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 016494-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/07/2014 (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 10 2014 022191-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/09/2014 (71) FÁBIO GABRIEL DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2014 022254-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/09/2014 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2014 023155-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/09/2014 (71) MOVEQUIP INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 029661-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2014 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 031771-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2014 (71) FEERGS - FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS LTDA (BR/RS) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - LACTEC (BR/PR) ; COELBA - COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2015 001780-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 27/01/2015 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2015 024034-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2015 (71) VALLOUREC SOLUÇÕES TUBULARES DO BRASIL S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2015 025325-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/10/2015 (71) HOSE MASTER, LLC (US)
(21) BR 10 2015 025742-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/10/2015 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 013614-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/06/2016 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 022625-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2016 (71) ETABLISSEMENTS CAILLAU (FR)
(21) BR 10 2016 023260-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2016 (71) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA)
(21) BR 10 2016 024725-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/10/2016 (71) TECASSISTIVA TECNOLOGIA ASSISTIVA, COMERCIALIZAÇÃO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PROGRAMAS E DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 030792-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2016 (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 10 2018 071344-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2018 (71) REYNALDO DIAS DE MORAES E SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 075985-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 13/12/2018 (71) RUBEM IOEL DOTTE ECHART (BR/RS)
(21) BR 10 2018 076221-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2018 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 010450-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/05/2019 (71) NILTON LUIZ DA PENHA JUNIOR (BR/RJ)
(21) BR 11 2012 006991-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2010 (71) Universal Electronics INC. (US)
(21) BR 11 2012 009503-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/10/2010 (71) Fresenius Medical Care Deutschland G.M.B.H. (DE)
(21) BR 11 2012 010199-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2010 (71) Nimbus Concepts, Llc (US)
(21) BR 11 2012 011416-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/11/2010 (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 015248-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2010 (71) JASCO PHARMACEUTICALS,LLC (US)
(21) BR 11 2012 015620-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2010 (71) PROFOUND MEDICAL INC. (CA)
(21) BR 11 2012 016218-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2010 (71) DORF KETAL CHEMICALS (I) PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2012 017871-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/01/2011

	(71) Corrutech (BE)
(21) BR 11 2012 021713-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/01/2011 (71) THALES HOLDINGS UK PLC (GB)
(21) BR 11 2012 028859-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/04/2011 (71) LABORATOIRE FRANÇAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2013 000024-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/06/2011 (71) AEON MEDIX INC (KR)
(21) BR 11 2013 011644-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2011 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2013 012320-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/11/2011 (71) SPACELABS HEALTHCARE, LLC (US)
(21) BR 11 2013 012555-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2011 (71) IMNATE SARL (LU)
(21) BR 11 2013 013016-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2011 (71) Imnate Sarl (LU)
(21) BR 11 2013 015460-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/12/2011 (71) MERCK SERONO S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 015604-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2011 (71) D. WESTERN THERAPEUTICS INSTITUTE, INC. (JP)
(21) BR 11 2013 015681-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER

	ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2013 017987-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/01/2012 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2013 018781-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2012 (71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 018941-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/02/2012 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 020041-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/02/2012 (71) PLEXXIKON, INC. (US)
(21) BR 11 2013 021009-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2012 (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2013 021675-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/02/2012 (71) ARRAY BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2013 027301-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/05/2012 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 003131-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/08/2012 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2014 005290-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2012 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2014 006807-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/09/2012 (71) NOVOZYMES A/S (DK)

(21) BR 11 2014 006982-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/09/2012 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 012444-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/11/2012 (71) THERAPEUTICSMD, INC. (US)
(21) BR 11 2014 013925-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2012 (71) CELGENE INTERNATIONAL II SÀRL (CH)
(21) BR 11 2014 016748-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/01/2013 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 016751-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/01/2013 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 017088-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/01/2013 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 021609-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/02/2013 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 025085-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/04/2013 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 028666-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2013 (71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION (US) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 028992-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/04/2013 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 030713-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 09/06/2013 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2014 031178-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2013 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 002097-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/07/2013 (71) ALIFAX S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2015 002731-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2013 (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2015 003052-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/08/2013 (71) ASHWORTH BROS., INC. (US)
(21) BR 11 2015 004795-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/09/2013 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2015 008224-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/10/2013 (71) SWISSINNOV PRODUCT SARL (CH)
(21) BR 11 2015 009683-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/10/2013 (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2015 010402-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2013 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2015 010835-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/11/2013 (71) RRIP, LLC (US)
(21) BR 11 2015 012188-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/11/2013 (71) PREVOR INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2015 012901-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/12/2013 (71) DAELIM INDUSTRIAL CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2015 014201-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2013 (71) STICHTING ENERGIEONDERZOEK CENTRUM NEDERLAND (NL)
(21) BR 11 2015 014620-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2013 (71) LAMA D.D. DEKANI (SI)
(21) BR 11 2015 014779-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2013 (71) BENCHA INTERNATIONAL GROUP INC. (CN)
(21) BR 11 2015 015340-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2013 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(21) BR 11 2015 016773-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/01/2014 (71) CABOT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 017517-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2014 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2015 018003-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2014 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 018109-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2014 (71) HETTICH-ONI GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 018750-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/02/2014 (71) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 019497-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 14/02/2014 (71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(21) BR 11 2015 019520-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2014 (71) Shailesh UPRETI (US)
(21) BR 11 2015 020483-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/01/2014 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 020765-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/02/2014 (71) YARA UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 020799-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2013 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2015 021582-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2014 (71) FLOORING TECHNOLOGIES LTD. (MT)
(21) BR 11 2015 030410-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/05/2014 (71) Ponsse Oyj (FI)
(21) BR 11 2015 032981-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2013 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 000205-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2013 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 000416-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2013 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 006067-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/09/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW GLOBAL

	TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 007006-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/09/2014 (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 007025-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/10/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 008377-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/10/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 009413-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2014 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011829-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/12/2014 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2016 012085-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/11/2014 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 012378-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/11/2014 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 012905-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 013361-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2014 (71) AAK AB (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 014399-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2014

	(71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2016 016645-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2014 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 017023-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2014 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 019863-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/12/2014 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2016 024170-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/04/2015 (71) ENI S.P.A. (IT) ; VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 030490-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2015 (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US) ; BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 002667-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/08/2015 (71) SWISS KRONO TEC AG (CH)
(21) BR 11 2017 007345-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/10/2015 (71) BASF SE (DE) ; UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US)
(21) BR 11 2017 022745-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/04/2016 (71) DIGIMET 2013, S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 025030-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/05/2016 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 001744-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2016 (71) 6TH WAVE INNOVATIONS CORP. (US)

(21) BR 11 2018 004782-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/09/2016 (71) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO (NL)
(21) BR 11 2018 005742-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/10/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 006502-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2016 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2018 008070-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/10/2016 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2018 008209-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/10/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 008214-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/10/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 012972-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/12/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 006236-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/09/2017 (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 007229-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2018 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2020 024669-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/07/2019 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 12 2018 011748-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 30/05/2011 (62) BR 11 2012 030711-8 30/05/2011 (71) ONO PHARMACEUTICAL CO. LTD. (JP)
(21) BR 12 2021 000304-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/05/2014 (62) BR 11 2015 027704-7 01/05/2014 (71) NEOCULI PTY LTD (AU)
(21) BR 12 2021 007420-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2011 (62) BR 11 2013 014887-0 21/12/2011 (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2021 009212-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2009 (62) PI 0920604-3 05/10/2009 (71) KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(21) BR 20 2015 006328-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/03/2015 (71) BR INOX LTDA - EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2015 018345-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/07/2015 (71) MAURO TIECHER (BR/SC)
(21) BR 20 2016 010327-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2016 (71) VITOR FERNANDO RAMOS DA COSTA COUTO (BR/RJ)
(21) BR 20 2016 010532-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/05/2016 (71) BRASFELT LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2016 013405-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2016 (71) SYLVIA NABUCO DE ALMEIDA BRAGA (BR/RJ)
(21) BR 20 2016 013422-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2016 (71) JOSÉ TEIXEIRA (BR/SP)

(21) BR 20 2016 017076-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/07/2016 (71) WAMGROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 20 2016 019346-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/08/2016 (71) LUANA FERREIRA PIRES SCHRAPPE (BR/SP)
(21) BR 20 2016 023185-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2016 (71) ARTUR JOSÉ BAGGIOTTO ROSSATO (BR/RS)
(21) PI 0517135-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2005 (71) DANA FARBER CANCER INSTITUTE (US) ; TRIPHASE RESEARCH AND DEVELOPMENT I CORP (US)
(21) PI 0711256-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2007 (71) Gem Pharmaceuticals, LLC (US)
(21) PI 0713570-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2007 (71) AERPIO THERAPEUTICS INC. (US)
(21) PI 0714597-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/07/2007 (71) Roquette Freres (FR)
(21) PI 0717181-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2007 (71) BASF ENZYMES LLC (US)
(21) PI 0919377-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/09/2009 (71) Dana-Farber Cancer Institute, Inc. (US) ; Emory University (US)
(21) PI 0920604-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2009 (71) KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)

(21) PI 0922885-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2009 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) PI 0923544-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2009 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) PI 1003924-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/10/2010 (71) Automatisa Sistemas LTDA. (BR/SC)
(21) PI 1004694-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/11/2010 (71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ)
(21) PI 1004735-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/11/2010 (71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ)
(21) PI 1007708-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2010 (71) BEEOLOGICS INC (US)
(21) PI 1101585-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/04/2011 (71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (BR/BA) ; Universidade Federal de Sergipe (BR/SE)
(21) PI 1104847-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/11/2011 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) PI 1105444-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/09/2011 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIRA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) PI 1107044-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/10/2011 (71) COVIDIEN LP (US)

Código 6.7 - Outras Exigências

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2013 031280-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 05/12/2013
(71) PIZZA CREK PIZZARIA E EVENTOS LTDA (BR/SP)
Para que seja aproveitada o protocolo de restauração nº 800200420014 de 21/12/2020 o interessado deverá complementar a 7ª anuidades referente à guia GRU nº 29409161927583445, sob pena de arquivamento definitivo.

---

(21) BR 10 2016 006183-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 21/03/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

---

(21) BR 10 2017 012002-3 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 06/06/2017
(71) VALMIR LIMA DOS SANTOS (BR/SP) ; ALEKSANDER LUIZ POSSEBON (BR/SP)
para que seja aproveitado o protocolo de restauração nº 800200402055 de 08/12/2020, o interessado deverá complementar a 3ª anuidade, referente à guia nº 29409161926180304

---

(21) BR 11 2014 022411-0 A8

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 19/03/2013
(71) ALIOS BIOPHARMA, INC. (US)

---

(21) BR 11 2014 024102-3 A8

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 27/03/2013
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

---

(21) BR 11 2014 024197-0 A8

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 27/03/2013
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

---

(21) BR 20 2012 028288-2 U2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 05/11/2012

	(71) Dimas Tadeu Teixeira de Carvalho (BR/DF)
(21) BR 20 2016 021750-0 U2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 22/09/2016 (71) PRÓ-FONO PRODUTOS ESPECIALIZADOS PARA FONOAUDIOLOGIA LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2016 024295-4 U2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 18/10/2016 (71) LUCIANO M DE BRITO - ME (BR/SP)
(21) MU 8303707-1 U2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 28/04/2003 (71) BENITO BENATTI (BR/SP)
(21) PI 0803794-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 10/04/2008 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 10 2014 007277-2 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 26/03/2014 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Anulada a publicação código 6.22 na RPI nº 2631 de 08/06/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2015 026864-5 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 22/10/2015 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC) Anulada a publicação código 6.22 na RPI nº 2619 de 16/03/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2018 068510-0 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 16/03/2017 (71) APOSTOLOS GEORGOPOULOS (AT) ; ALBERT SCHIFER (AT) ; WOLFGANG ROUS (AT) Anulada a publicação código 6.6.1 na RPI nº 2631 de 08/06/2021 por ter sido indevida.

Código 6.10 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2012 001556-7 A2	Código 6.10 - Republicação (22) 27/10/2009 (71) Pliant Energy Systems LLC (US) Republicação do despacho 6.21 da RPI2604, devido a novo despacho 1.3 na RPI2610.
(21) BR 11 2013 029673-9 A2	Código 6.10 - Republicação (22) 18/05/2012 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE DE BORDEAUX I (FR) ; UNIV DE BORDEAUX II VICTOR SEGALEN (FR) Republicação despacho 6.1, RPI 2626, de 04/05/2021.
(21) BR 11 2014 023731-0 A8	Código 6.10 - Republicação (22) 26/03/2013 (71) BALDWIN FILTERS, INC. (US) O presente pedido teve um parecer de exigência notificado na RPI n° 2621 de 30/03/2021, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções (as reivindicações a que se referem as considerações no Quadro 3 são as reivindicações 1, 28 e 35), assim REPUBLICO a referida publicação.

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2013 008443-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/04/2013
(51) G09B 5/08 (2006.01)
(71) CÉLIO ANTUNES DE SOUZA (BR/SP) ; VALDERES FERNANDES PINHEIRO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 007277-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/03/2014
(51) H02K 3/12 (2006.01), H01F 41/06 (2016.01), H02K 15/08 (2006.01)
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)

---

(21) BR 11 2012 001819-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/07/2010
(51) A61K 31/00 (2006.01)
(71) NOCICEPTA LLC (US)

---

(21) BR 11 2012 020065-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/02/2011
(51) E21B 34/02 (2006.01), E21B 33/068 (2006.01)
(71) Petroleum Technology Company AS (NO)

---

(21) BR 11 2012 020846-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/02/2011
(51) C09C 1/48 (2006.01), C01B 31/04 (1968.09)
(71) CABOT CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2012 025004-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 01/04/2011 (51) B29C 45/64 (2006.01) (71) Athena Automation LTD. (CA)
(21) BR 11 2013 000351-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2011 (51) D21C 11/00 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01) (71) Stora Enso Oyj (FI)
(21) BR 11 2013 006988-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2011 (51) C08G 59/24 (2006.01), C08G 59/42 (2006.01), C08G 63/137 (2006.01), C08G 63/187 (2006.01), C08G 63/199 (2006.01), C08G 63/42 (2006.01), C08G 63/66 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01), C09D 167/02 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2013 013381-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2011 (51) B60R 21/203 (2006.01), B60R 21/20 (2011.01) (71) DALPHI METAL ESPANA, S.A. (ES)
(21) BR 11 2013 016630-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2011 (51) C08J 5/20 (2006.01), B01J 39/04 (2017.01), C07C 51/47 (2006.01), C07C 51/573 (2006.01) (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 018124-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2012 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 028301-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2012 (51) A45D 40/18 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01) (71) QUALIPAC (FR)

(21) BR 11 2013 029664-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2012 (51) C02F 1/00 (2006.01) (71) INFILCO DEGREMONT. INC. (US)
(21) BR 11 2014 015940-8 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2012 (51) A61K 31/738 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) GALECTIN THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 026827-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2014 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (71) DR. REDDY´S LABORATORIES LTD. (IN)
(21) BR 11 2016 000194-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2014 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01) (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 009390-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2015 (51) H04N 7/18 (2006.01), H04N 7/15 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 010288-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2014 (51) C07D 487/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 12 2013 028904-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2010 (51) E21B 21/08 (2006.01)

	(71) FLANDERS ELECTRIC MOTOR SERVICE, INC. (US)
(21) BR 12 2013 028906-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2010 (51) E21B 21/08 (2006.01) (71) FLANDERS ELECTRIC MOTOR SERVICE, INC. (US)
(21) BR 12 2013 028913-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2010 (51) E21B 21/08 (2006.01) (71) FLANDERS ELECTRIC MOTOR SERVICE, INC. (US)
(21) BR 12 2020 023470-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2011 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01) (71) ADVERIO PHARMA GMBH (DE)
(21) PI 0503542-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2005 (51) A01K 59/02 (2006.01) (71) José Vilani Oliveira Junior (BR/RJ)
(21) PI 0515832-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2005 (51) C07D 491/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (71) Sigma - Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.P.A. (IT)
(21) PI 0811140-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2008 (51) C07C 319/20 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C07C 241/04 (2006.01), C07C 319/12 (2006.01), C07C 323/60 (2006.01) (71) WYETH LLC (US)
(21) PI 0811295-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2008

	(51) C21B 7/06 (2006.01), C21B 9/06 (2006.01) (71) PAUL WURTH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) PI 0818475-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2008 (51) B62J 6/04 (2020.01), B60Q 1/56 (2006.01), B62J 15/00 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) PI 0822151-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2008 (51) B60L 11/18 (1968.09), H01M 10/44 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01) (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) ; Fujitsu Ten Limited (JP)
(21) PI 0822294-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2008 (51) C23C 2/00 (2006.01) (71) Siemens Vai Metals Technologies SAS (FR)
(21) PI 0906445-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2009 (51) C10M 173/02 (2006.01), C10M 111/04 (2006.01), C10N 50/08 (2006.01), C10N 40/24 (2006.01) (71) Chemetall Gmbh (DE)
(21) PI 0913438-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2009 (51) H03M 13/19 (2006.01), H03M 13/23 (2006.01) (71) Panasonic Corporation (JP)
(21) PI 0920396-6 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2009 (51) H01Q 1/18 (2006.01), G01V 3/12 (2006.01), H01Q 1/04 (2006.01) (71) Advanced Hydrocarbon Mapping As (NO)
(21) PI 0922694-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 20/11/2009 (51) G06T 13/80 (2011.01) (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(21) PI 1014664-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2010 (51) H04B 3/32 (2006.01), H04B 3/487 (2015.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(21) PI 1015716-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2010 (51) C07D 219/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2012 006775-7 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/03/2012
(51) A61C 7/00 (2006.01)
(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) ; Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG (BR/MG)

---

(21) BR 10 2012 009184-4 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/04/2012
(51) A63H 3/28 (2006.01)
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 009754-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/04/2012
(51) A63H 3/33 (2006.01)
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 010953-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/05/2012
(51) A63H 3/28 (2006.01)
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 010954-9 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/05/2012
(51) A63H 3/28 (2006.01)
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 010955-7 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 09/05/2012 (51) A63H 3/28 (2006.01), A63H 3/02 (2006.01), G11B 20/10 (2006.01) (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 010956-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2012 (51) A63H 3/28 (2006.01), A63H 3/02 (2006.01), G11B 20/10 (2006.01) (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 016984-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2012 (51) F27B 7/42 (2006.01) (71) METSO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2012 023124-7 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2012 (51) B60G 7/00 (2006.01) (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2012 028270-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2012 (51) B63B 35/04 (2006.01), E02D 15/08 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01) (71) FMC Technologies do Brasil Ltda. (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 003270-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2013 (51) A61C 19/045 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2013 006801-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2013 (51) B65G 45/14 (2006.01) (71) CALTRA PROJETOS & CONSULTORIA EIRELI (BR/MG)
(21) BR 10 2013 008860-9 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 11/04/2013 (51) A63F 3/06 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01), B42D 25/27 (2014.01), G09F 3/02 (2006.01) (71) TECHNOPACK - INDÚSTRIA, COMÉRCIO, CONSULTORIA E REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2013 016812-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2013 (51) G06K 9/78 (2006.01), G06N 5/02 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01) (71) ELEKTRO - ELETRICIDADE E SERVIÇOS S.A. (BR/SP) ; FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2013 024130-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2013 (51) G06F 3/01 (2006.01), G01P 15/02 (2013.01), G08B 21/02 (2006.01) (71) EDSON DA PAZ XAVIER (BR/SP) ; IARA DOS SANTOS (BR/SP) ; FATIMA APARECIDA MELO MONTEIRO (BR/SP) ; IVAN CARLOS RAMOS GRAF (BR/SP) ; CESAR TOSHIYUKI OSAKA (BR/SP) ; KAREN KAOBI HARADA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 025102-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2013 (51) G06F 3/046 (2006.01), G06F 3/033 (2013.01) (71) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)
(21) BR 10 2013 026880-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2013 (51) B41C 1/14 (2006.01) (71) WAGEN INDÚSTRIA E AUTOMAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 10 2013 027530-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2013 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61F 2/12 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(21) BR 10 2014 017193-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2014 (51) H02P 23/24 (2016.01), H02P 6/30 (2016.01), G01P 13/02 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01) (71) HIROTARO KOBARA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 020215-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2014 (51) A47J 31/06 (2006.01) (71) Paulo Andre Silva Lins (BR/SC)
(21) BR 10 2014 023763-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2014 (51) H02K 15/02 (2006.01) (71) ULIR BRAZ ADVOGADOS ASSOCIADOS (BR/SC)
(21) BR 10 2014 029535-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/11/2014 (51) B65B 51/02 (2006.01) (71) NILLO BERNARDI (BR/SP)
(21) BR 10 2015 011182-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2015 (51) B65D 83/14 (2006.01) (71) MIGUEL PRIETO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2016 009074-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/04/2016 (51) B65G 15/30 (2006.01) (71) WCCO Belting, Inc. (US)
(21) BR 10 2016 017286-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2016 (51) B22D 25/00 (2006.01), B22D 23/02 (2006.01), B62M 11/04 (2006.01) (71) VENTUROSO VALENTINI CIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2016 019483-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2016 (51) B66F 9/06 (2006.01), B66F 9/20 (2006.01), B66F 3/24 (2006.01) (71) JOEL CAPONI PARISE (BR/RS)
(21) BR 10 2016 021164-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2016 (51) A61K 31/473 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 026508-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2016 (51) B65G 47/74 (2006.01), B65G 65/30 (2006.01), B65G 69/00 (2006.01), B65G 47/58 (2006.01), B66F 7/22 (2006.01) (71) LUIZ ARMANDO CARNEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2017 009870-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2017 (51) F16M 13/00 (2006.01), A61C 13/15 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01) (71) ODEME EQUIPAMENTOS MEDICOS E ODONTOLOGICOS LTDA ME (BR/SC)
(21) PI 1010491-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2010 (51) C07D 257/06 (2006.01), C07D 271/10 (2006.01), C07D 285/12 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2017 015433-5 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/07/2017
(51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/055 (2006.01)
(71) TUPY S.A. (BR/SC)

---

(21) BR 11 2017 016258-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/02/2017
(51) C08L 89/06 (2006.01), D01F 4/00 (2006.01), C08H 1/00 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01)
(71) MODERN MEADOW, INC. (US)

---

(21) BR 11 2018 003077-5 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/06/2017
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/02 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01)
(71) MITSUBISHI STEEL MFG. CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2018 008622-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/07/2017
(51) F16J 9/06 (2006.01), F16J 9/20 (2006.01), F16J 9/26 (2006.01)
(71) TPR CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2018 009491-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/03/2017
(51) B32B 17/06 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B60Q 3/10 (2017.01), F21V 8/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

---

(21) BR 11 2018 009493-5 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 06/03/2017 (51) B32B 17/06 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), B60Q 3/10 (2017.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 012552-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2017 (51) B32B 17/10 (2006.01), C03C 27/12 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 012750-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2017 (51) C08J 9/08 (2006.01) (71) CLARIANT PLASTICS & COATINGS LTD (CH)
(21) BR 11 2018 013208-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2017 (51) B29D 7/00 (2006.01), B29C 47/10 (1985.01), B29C 70/14 (2006.01) (71) RENOLIT GOR S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 013570-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2017 (51) A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01) (71) DOMPE' FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 013682-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2017 (51) C08F 220/56 (2006.01), C08F 251/00 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 014177-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2017 (51) B29C 70/68 (2006.01), B29C 70/52 (2006.01), B64C 27/473 (2006.01) (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2018 014886-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 01/02/2017 (51) C08G 63/91 (2006.01), C08G 63/06 (2006.01), C08L 67/08 (2006.01) (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 015244-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2017 (51) B32B 3/26 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B65D 5/74 (2006.01) (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 015343-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2017 (51) C08B 31/18 (2006.01), C09J 103/10 (2006.01), C08L 3/10 (2006.01) (71) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL)
(21) BR 11 2018 015544-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2017 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/52 (2006.01), C08K 5/5313 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08L 77/02 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01) (71) CLARIANT PLASTICS & COATINGS LTD (CH)
(21) BR 11 2018 015556-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2017 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08K 5/315 (2006.01) (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2018 015614-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2017 (51) C08F 6/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), B01J 8/36 (2006.01) (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 015623-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2017 (51) B29C 44/04 (2006.01), B65D 1/26 (2006.01), B65D 1/44 (2006.01), B65D

	81/38 (2006.01) (71) BOCKATECH LTD (GB)
(21) BR 11 2018 015668-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2017 (51) C08L 51/04 (2006.01), C08L 55/02 (2006.01) (71) TECHNO-UMG CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 015669-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2017 (51) C08L 75/04 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 015679-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2017 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 015714-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2017 (51) B32B 9/00 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01) (71) TOYOBO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 015727-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2017 (51) C08L 23/00 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/3462 (2006.01), C08K 5/3477 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01) (71) ADEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 015730-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2017 (51) B29B 11/00 (2006.01), B29B 11/08 (2006.01), B29B 11/14 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01) (71) NIAGARA BOTTLING, LLC (US)

(21) BR 11 2018 015746-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2017 (51) B29C 35/08 (2006.01), B29C 70/38 (2006.01) (71) HERAEUS NOBLELIGHT LTD (GB)
(21) BR 11 2018 015758-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2017 (51) C08J 7/04 (2020.01), C08G 61/08 (2006.01), C08K 5/132 (2006.01), C08L 65/00 (2006.01), E02B 3/16 (2006.01) (71) TELENE SAS (FR)
(21) BR 11 2018 015763-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2017 (51) C08F 220/34 (2006.01), C08F 8/28 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01) (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)
(21) BR 11 2018 015814-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2017 (51) C08J 5/18 (2006.01), A23B 7/144 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B65D 85/50 (2006.01), B65D 85/52 (2006.01) (71) SHIGEKI KAWAKAMI (JP) ; NISSHO CHEMICAL CO.,LTD (JP) ; NISSAN STEEL INDUSTRY CO., LTD. (JP) ; GOING CO.,LTD (JP)
(21) BR 11 2018 015825-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2017 (51) C08F 2/10 (2006.01), C02F 5/10 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 015870-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2017 (51) B29C 59/02 (2006.01), B29C 59/00 (2006.01) (71) HAVI GLOBAL SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 015906-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 23/02/2017 (51) C08F 2/34 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 016251-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2017 (51) C08H 8/00 (2010.01), C08L 1/00 (2006.01), C08L 5/14 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 016355-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2017 (51) C08L 23/04 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 016477-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2017 (51) C08L 23/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 016487-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2017 (51) C08F 2/22 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 016521-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2017 (51) B32B 21/02 (2006.01) (71) FINANCIERA MADERERA, S.A. (ES)
(21) BR 11 2018 016530-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2017 (51) B32B 7/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (71) MACRO TECHNOLOGY INC. (CA)
(21) BR 11 2018 016567-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2017

	(51) C08F 10/10 (2006.01), C08F 4/52 (2006.01), C08F 4/14 (2006.01), C08F 110/10 (2006.01), C08F 4/54 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 016572-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2017 (51) C08G 73/02 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C09B 67/46 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 016690-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2017 (51) C08B 11/14 (2006.01), C08B 11/145 (2006.01), C11D 1/38 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/60 (2006.01), C11D 13/16 (2006.01) (71) HERCULES LLC (US)
(21) BR 11 2018 067510-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2017 (51) B32B 5/18 (2006.01), B32B 5/32 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), A22C 13/00 (2006.01) (71) VISKASE COMPANIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067745-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2017 (51) D04H 1/50 (2012.01), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/147 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), D04H 1/4374 (2012.01), B32B 5/22 (2006.01), D04H 1/4382 (2012.01), D04H 1/4391 (2012.01), D04H 1/54 (2012.01), D04H 1/541 (2012.01), D04H 1/559 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/14 (2012.01) (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK) ; REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 11 2018 068649-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2017 (51) B29C 45/14 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B29C 33/12 (2006.01) (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)

(21) BR 11 2018 069435-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) C09J 123/08 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 069903-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2017 (51) C09J 123/20 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2018 070671-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2017 (51) D21H 27/30 (2006.01), D21H 17/42 (2006.01), D21H 17/44 (2006.01), D21H 17/63 (2006.01), D21H 17/68 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 071442-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 071629-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 071832-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2017 (51) A61K 31/7048 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), C07H 9/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01),

	A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (71) YOUNGENE THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 071865-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) D04H 1/4291 (2012.01), C08L 23/12 (2006.01), D04H 1/544 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D01F 6/46 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 072013-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 3/395 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 072017-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 072135-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 072151-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) D04H 1/4291 (2012.01), C08L 23/12 (2006.01), D04H 1/544 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D01F 6/46 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)

(21) BR 11 2018 072187-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), C22C 38/20 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 072806-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2017 (51) D04H 1/4291 (2012.01), D04H 1/544 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), C08F 8/50 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 073094-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 073110-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 073153-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2017 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 153/00 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C08G 18/60 (2006.01), C08G 18/69 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C09J 175/12 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 073512-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2017 (51) D05C 11/24 (2006.01), D05B 67/00 (2006.01), D06P 5/30 (2006.01), D03J 1/04 (2006.01), D04B 35/22 (2006.01) (71) COLOREEL GROUP AB (SE)
(21) BR 11 2018 073540-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2017 (51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 073789-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2017 (51) C09D 5/16 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUDANTION INC. (US)
(21) BR 11 2018 074028-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2017 (51) C11D 3/22 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01) (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074038-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) C11D 3/37 (2006.01) (71) COATEX (FR)
(21) BR 11 2018 074115-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 074208-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) D21H 21/56 (2006.01), D21H 13/02 (2006.01), D21H 13/14 (2006.01),

	D21H 13/16 (2006.01), D21H 13/26 (2006.01) (71) PAPTIC OY (FI)
(21) BR 11 2018 074224-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2017 (51) C11D 10/04 (2006.01), C11D 17/08 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 074280-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2017 (51) C09D 5/00 (2006.01), B43L 1/00 (2006.01), B43L 1/10 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01) (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2018 074331-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) B04C 5/04 (2006.01), B04C 5/103 (2006.01) (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2018 074647-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) C09J 123/14 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 074681-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) D04H 1/4209 (2012.01), C03B 37/07 (2006.01), D04H 1/4218 (2012.01), D04H 3/002 (2012.01), G01N 25/72 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2018 074745-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2017 (51) C01C 1/18 (2006.01), C01B 21/28 (2006.01) (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2018 074812-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 27/05/2017 (51) B05D 7/14 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), C09D 5/38 (2006.01) (71) PPG COATINGS (TIANJIN) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 074835-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) B01D 53/22 (2006.01) (71) EVONIK SPECIALTY CHEMICALS (SHANGAI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 074844-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) C03C 17/36 (2006.01), C03C 8/16 (2006.01), C03C 14/00 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01), C03C 8/14 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 074850-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2017 (51) B01F 17/00 (2006.01), B01F 17/44 (2006.01), B01F 17/56 (2006.01), C07C 409/00 (2006.01), C08F 4/34 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01) (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2018 074892-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2017 (51) C03C 3/097 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C 10/00 (2006.01) (71) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; DEGUDENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 075053-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01), C01B 32/40 (2017.01) (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2018 075258-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) C04B 24/16 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 22/10 (2006.01)

	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 075325-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2017 (51) C02F 11/14 (2019.01), C02F 11/12 (2019.01), C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/34 (2006.01) (71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)
(21) BR 11 2018 075327-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/16 (2006.01), C04B 103/22 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), C04B 111/27 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01), C04B 111/60 (2006.01), C04B 111/62 (2006.01), C04B 111/70 (2006.01), C04B 111/72 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 075337-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) C01G 23/047 (2006.01) (71) VENATOR MATERIALS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 075349-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2017 (51) C03C 27/12 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 17/06 (2006.01), E06B 3/66 (2006.01), E06B 5/00 (2006.01), G02F 1/15 (2019.01) (71) AGC INC. (JP) ; AGC GLASS EUROPE (BE) ; AGC FLAT GLASS NORTH AMERICA, INC. (US) ; AGC VIDROS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 075367-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2017 (51) C02F 3/28 (2006.01), C12M 1/107 (2006.01), C12M 1/08 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01) (71) WOXFORD ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES (UK) LTD (GB)
(21) BR 11 2018 075413-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2017 (51) B23K 26/402 (2014.01), B32B 17/10 (2006.01), C03B 33/07 (2006.01),

	B23K 26/364 (2014.01), B23K 103/16 (2006.01), B23K 103/00 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 075417-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) B01L 3/00 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075441-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2017 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2018 075447-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2017 (51) C23F 11/14 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (71) CHEMTREAT, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075493-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2017 (51) C06B 29/00 (2006.01), C06B 31/00 (2006.01) (71) XI'AN CRYSTEN MATERIALS TECHNOLOGY CORPORATION LIMITED (CN)
(21) BR 11 2018 075537-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) C01F 5/14 (2006.01), C01F 5/16 (2006.01), C01F 11/00 (2006.01), C01F 11/02 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01), C22B 1/244 (2006.01), C22B 1/245 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2018 075553-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) C01F 5/14 (2006.01), C01F 5/16 (2006.01), C01F 11/00 (2006.01), C01F

	11/02 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01), C22B 1/244 (2006.01), C22B 1/245 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2018 075560-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) C01F 5/14 (2006.01), C01F 5/16 (2006.01), C01F 11/00 (2006.01), C01F 11/02 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01), C22B 1/244 (2006.01), C22B 1/245 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2018 075593-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) C01F 5/14 (2006.01), C01F 5/16 (2006.01), C01F 11/00 (2006.01), C01F 11/02 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01), C22B 1/244 (2006.01), C22B 1/245 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2018 075600-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2017 (51) C23C 22/36 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01), C23C 22/34 (2006.01), C23C 22/73 (2006.01) (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 075614-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) C01F 5/14 (2006.01), C01F 5/16 (2006.01), C01F 11/00 (2006.01), C01F 11/02 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01), C22B 1/244 (2006.01), C22B 1/245 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2018 075623-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) C01F 5/14 (2006.01), C01F 5/16 (2006.01), C01F 11/00 (2006.01), C01F

	11/02 (2006.01), C04B 18/02 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01), C22B 1/244 (2006.01), C22B 1/245 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2018 075695-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2017 (51) C14C 1/08 (2006.01), C14C 3/06 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 075705-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) C23C 30/00 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01), C23C 16/02 (2006.01), C23C 16/36 (2006.01), C23C 16/40 (2006.01), C23C 16/44 (2006.01) (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 11 2018 075707-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2017 (51) C25B 1/00 (2021.01), C25B 3/04 (2006.01), C25B 9/08 (2006.01), C25B 15/02 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 075821-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2017 (51) C01B 3/48 (2006.01), C07C 45/50 (2006.01), C07C 2/82 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 075826-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 075918-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) C25C 3/08 (2006.01), C25C 3/16 (2006.01)

	(71) TOKAI COBEX GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 075959-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2017 (51) B01D 35/02 (2006.01), A23D 9/04 (2006.01) (71) CROWN IRON WORKS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 075976-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) C04B 26/26 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 24/36 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), C04B 24/08 (2006.01), E01C 7/35 (2006.01), E01C 7/26 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (71) HERITAGE RESEARCH GROUP, LLC (US)
(21) BR 11 2018 075990-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) B01L 3/02 (2006.01) (71) BIOMERIEUX (FR)
(21) BR 11 2018 076011-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2017 (51) C01F 11/02 (2006.01), C04B 2/04 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2018 076079-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2017 (51) C02F 1/44 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01) (71) I.D.E. TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 076224-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2017 (51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 38/10 (2006.01), C04B 24/02 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), B01F 15/04 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B28C 7/04 (2006.01), B28C 5/12 (2006.01), C04B 103/48 (2006.01) (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)

(21) BR 11 2018 076274-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) H01B 3/44 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), H01B 9/02 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 076280-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/06/2017 (51) C03C 3/089 (2006.01), C03C 3/091 (2006.01), C03C 3/095 (2006.01), C03C 3/15 (2006.01), C03C 4/08 (2006.01), C03C 10/00 (2006.01), C03C 21/00 (2006.01), C03C 4/06 (2006.01) (71) CORNING INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 076285-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2017 (51) C04B 35/58 (2006.01), C04B 35/52 (2006.01), C04B 35/83 (2006.01), C04B 35/634 (2006.01) (71) ALCOA USA CORP. (US)
(21) BR 11 2018 076291-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) H01B 3/44 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), H01B 9/02 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 076292-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/07/2017 (51) C23C 14/24 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 076310-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2017 (51) C01B 25/22 (2006.01), C01B 25/231 (2006.01), C01B 25/32 (2006.01), C01F 11/46 (2006.01) (71) PRAYON TECHNOLOGIES (BE)
(21) BR 11 2018 076318-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 27/06/2017 (51) C01B 25/32 (2006.01), C01B 25/22 (2006.01), C05B 7/00 (2006.01), C05B 11/12 (2006.01), A23L 33/16 (2016.01) (71) PRAYON TECHNOLOGIES (BE)
(21) BR 11 2018 076324-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2017 (51) C01B 25/22 (2006.01), C01B 25/32 (2006.01), C05B 7/00 (2006.01), C05B 11/12 (2006.01), A23L 33/16 (2016.01) (71) PRAYON TECHNOLOGIES (BE)
(21) BR 11 2018 076352-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2017 (51) C04B 35/18 (2006.01), C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01), C04B 35/63 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01) (71) IMERTCH SAS (FR)
(21) BR 11 2018 076396-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2017 (51) C25B 15/08 (2006.01), C25B 1/00 (2021.01), C25B 11/03 (2021.01), C25B 3/04 (2006.01), C25B 9/10 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 076409-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2017 (51) C04B 35/26 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01), H01F 1/36 (2006.01) (71) UNION MATERIALS CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2018 076419-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2017 (51) B01D 36/00 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/56 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01) (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 076539-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2017 (51) H01M 10/28 (2006.01), H01M 2/18 (2006.01), H01M 4/24 (2006.01), H01M

	4/42 (2006.01), H01M 2/16 (2006.01), H01M 4/02 (2006.01) (71) SPECTRUM BRANDS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076559-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2017 (51) C01B 32/00 (2017.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2018 076561-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) C23C 30/00 (2006.01), C23C 16/02 (2006.01), C23C 16/40 (2006.01) (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 11 2018 076601-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2017 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01) (71) GW RESEARCH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 077075-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2017 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 233/90 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 235/26 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (71) UNIVERSITE DE MONTREAL (CA) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 077163-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/07/2017 (51) A61K 9/00 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/62 (2017.01) (71) BIONTECH RNA PHARMACEUTICALS GMBH (DE) ; TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GGMBH (DE)
(21) BR 11 2018 077185-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 27/06/2017 (51) B22D 11/111 (2006.01), C04B 35/16 (2006.01) (71) REFRATECHNIK HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 077205-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2017 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01) (71) JEIL PHARMACEUTICAL CO.,LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 077392-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2017 (51) C07D 493/04 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01) (71) GLACEUM, INC. (KR)
(21) BR 11 2018 077430-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2017 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 9/10 (2006.01) (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT)
(21) BR 11 2018 077440-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2017 (51) A61K 31/20 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (71) DEVENISH NUTRITION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 077503-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2017 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2018 077541-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2017 (51) A61K 9/00 (2006.01) (71) INTEC PHARMA LTD. (IL)

(21) BR 11 2019 000065-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2017 (51) B21D 22/26 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 37/08 (2006.01), B62D 25/04 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 000146-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2017 (51) C21C 5/52 (2006.01), C22C 33/04 (2006.01), C22C 35/00 (2006.01) (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2019 000147-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2017 (51) B21D 22/26 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 24/00 (2006.01), B21D 37/08 (2006.01), B21D 53/88 (2006.01), B62D 25/04 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 000251-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) A61P 9/06 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01) (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 000282-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/07/2017 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE HOLDINGS (US) LLC (US)
(21) BR 11 2019 000292-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2017 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07C 209/00 (2006.01), C07D 263/34 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (71) CYCLERION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000306-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 04/08/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 000314-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2017 (51) C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/527 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 000331-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01) (71) PANGANG GROUP PANZHIHUA IRON & STEEL RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 000422-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 000540-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2017 (51) C07D 231/38 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) MEREO BIOPHARMA 1 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 000589-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2019 000636-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/07/2017

	(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (71) MAPI PHARMA LTD. (IL) ; JIANGSU NHWA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 000721-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/07/2017 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 000766-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 000820-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2017 (51) A61K 31/02 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/18 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01) (71) ONENESS BIOTECH CO., LTD (TW)
(21) BR 11 2019 001109-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/07/2017 (51) F27D 21/00 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01), F27D 11/06 (2006.01) (71) INDUCTOTHERM CORP. (US)
(21) BR 11 2019 001331-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 001772-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/07/2017 (51) B03D 1/02 (2006.01), B03D 1/14 (2006.01) (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2019 002172-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 10/08/2017 (51) B60C 5/00 (2006.01), A01N 31/14 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 47/16 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), B60C 5/14 (2006.01) (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 002415-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2017 (51) C08B 37/16 (2006.01), A61K 31/724 (2006.01) (71) BINGYONG WANG (CN)
(21) BR 11 2019 002573-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/08/2017 (51) B60C 11/12 (2006.01) (71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)
(21) BR 11 2019 002622-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2017 (51) F16L 15/04 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 002925-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 002944-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2017 (51) B21D 53/88 (2006.01), B21D 22/26 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 002999-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/08/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C

	38/44 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 003117-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2017 (51) B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/02 (2006.01), B23K 11/04 (2006.01), B23K 26/24 (2014.01), B23K 33/00 (2006.01), F16L 11/10 (2006.01), F16L 11/24 (2006.01), B23K 26/242 (2014.01), B23K 101/04 (2006.01), B23K 101/16 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01) (71) C.D. WÄLZHOLZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 003681-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2017 (51) B29C 64/205 (2017.01), B29C 64/227 (2017.01), B29C 64/264 (2017.01), B29C 64/153 (2017.01), B29C 64/165 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 003801-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2017 (51) C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/14 (2006.01), C23C 2/18 (2006.01), C23C 2/20 (2006.01), C23C 2/36 (2006.01) (71) FONTAINE ENGINEERING UND MASCHINEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 004836-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2017 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 008155-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2017 (51) F16L 33/035 (2006.01) (71) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2019 008917-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2017

	(51) C08F 220/18 (2006.01), C08F 220/54 (2006.01), C09D 11/02 (2014.01), C09D 11/16 (2014.01), B41J 2/01 (2006.01), B41M 1/00 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 010593-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2017 (51) B23K 33/00 (2006.01), B23K 37/06 (2006.01) (71) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LTD. (CN) ; COMBA TELECOM SYSTEMS (CHINA) LTD. (CN) ; TIANJIN COMBA TELECOM SYSTEMS LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 010893-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2017 (51) B29C 64/295 (2017.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 014319-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2017 (51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 014731-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2017 (51) B29C 64/205 (2017.01), B29C 64/393 (2017.01), B29C 64/165 (2017.01), B33Y 40/00 (2020.01), B33Y 10/00 (2015.01), B29C 64/10 (2017.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 016067-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2017 (51) B32B 27/42 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01) (71) ISOGAMA INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 11 2019 016446-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2017 (51) C08G 18/06 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08K 5/07 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Código Ciência de Parecer

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

Suspenso o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

---

(21) BR 10 2012 019427-9 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/06/2012
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

---

(21) BR 10 2012 025352-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/10/2012
(71) COMPULETRA LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2012 028116-3 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/11/2012
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 007194-3 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/03/2013
(71) WOJSKOWY INSTYTUT TECHNIKI INZYNIERYJNEJ (PL) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 017992-2 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 15/07/2013
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

---

(21) BR 10 2013 028553-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/11/2013
(71) ANDRITZ INC. (US)

---

(21) BR 10 2013 031340-8 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 05/12/2013
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

---

(21) BR 10 2014 025371-8 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 10/10/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2015 005245-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/02/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) ; SMART INOVE LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2015 007695-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/04/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 011638-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/05/2015 (71) MINERAÇÃO FLORESTA LTDA (BR/PE)
(21) BR 10 2015 016622-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/07/2015 (71) VALDEMIR ZAGO (BR/PR)
(21) BR 10 2015 029710-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/11/2015 (71) YESSINERGY HOLDING S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2016 003231-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2016 (71) SPLICE SLEEVE JAPAN, LTD. (JP)
(21) BR 10 2016 009248-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 015335-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2016 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 016163-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/07/2016 (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 017029-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 22/07/2016 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 017036-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/07/2016 (71) MAN TRUCK & BUS ÖSTERREICH GESMBH (AT)
(21) BR 10 2016 017090-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/07/2016 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 10 2017 006655-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2017 (71) FRANCESCO MASCHIETTO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 003125-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/02/2018 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 007915-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2018 (71) FRANCESCO MASCHIETTO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 008190-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/04/2018 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 012182-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2019 (71) JOSÉ CARLOS COELHO (BR/SC)
(21) BR 10 2020 013246-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2020 (71) RAFAEL VIANA MENDE (BR/ES)
(21) BR 10 2020 024252-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/11/2020 (71) FRANCESCO MASCHIETTO (BR/SP)
(21) BR 11 2012 013398-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2009 (71) ISEU DA SILVA NUNES (BR/SP)

(21) BR 11 2012 014685-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2010 (71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 11 2012 015624-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/11/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 018643-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/01/2011 (71) EMC IP HOLDING COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2012 026535-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/04/2011 (71) Allergan, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 030707-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/05/2011 (71) Laboratorios Farmaceuticos Rovi. S.A (ES)
(21) BR 11 2013 001383-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/07/2010 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2013 002511-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/08/2011 (71) VELICEPT THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2013 011065-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/11/2011 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 014616-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2011 (71) LUYE PHARMA AG. (DE)
(21) BR 11 2013 015508-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2011 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 020734-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 17/02/2012 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2013 027187-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2012 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2014 007027-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2012 (71) THERAVECTYS (FR) ; INSTITUT PASTEUR (FR)
(21) BR 11 2014 008177-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2013 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2014 009255-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/10/2012 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2014 011654-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2012 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2014 012122-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/11/2012 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 014169-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2012 (71) NUOVO PIGNONE S.P. A. (IT)
(21) BR 11 2014 017641-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/01/2013 (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2014 019018-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/01/2013 (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 021679-7 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/03/2013 (71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD (KR)

(21) BR 11 2014 022475-7 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2013 (71) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2014 023567-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2013 (71) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 025384-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2013 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 026186-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2013 (71) MAT MALTA ADVANCED TECHNOLOGIES LIMITED (MT) ; COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2014 032778-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2013 (71) TOYO INK SC HOLDINGS CO., LTD. (JP) ; TOYO INK CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 003183-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/08/2013 (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 005134-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2013 (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 008391-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/10/2013 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 009548-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/10/2013 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2015 012982-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/12/2013 (71) NOVOZYMES A/S (DK)

(21) BR 11 2015 013662-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2013 (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2015 013926-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2013 (71) JONATHON ZORNOW (US)
(21) BR 11 2015 017318-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/01/2014 (71) FLUORCHEMIE GMBH FRANKFURT (DE)
(21) BR 11 2015 017608-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/01/2014 (71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Foerderung Der Angewandten Forschung E.V. (DE) ; DEUTSCHE INSTITUTE FÜR TEXTIL- UND FASERFORSCHUNG DENKENDORF (DE)
(21) BR 11 2015 018450-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2014 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2015 018550-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/01/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 018555-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/01/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 019537-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/02/2014 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 022414-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 026317-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/04/2014 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

(21) BR 11 2015 027517-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/05/2014 (71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 032884-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/06/2014 (71) FLENDER GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 000304-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/08/2013 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 006516-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/09/2013 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2016 007251-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2014 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 009343-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/11/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 010330-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/11/2013 (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; LANXESS SPECIALTY CHEMICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 010838-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2014 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 012140-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/11/2014 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 012851-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2014 (71) STORA ENSO OYJ (FI)

(21) BR 11 2016 014169-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2014 (71) SPECIALITES PET FOOD (FR)
(21) BR 11 2016 023630-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/04/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 023909-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2015 (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 024667-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/04/2015 (71) SHAWCOR LTD. (CA)
(21) BR 11 2016 026856-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2015 (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 029671-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 002520-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/07/2015 (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 004342-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/09/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 005274-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/02/2015 (71) VANDERBILT CHEMICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 005492-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/09/2014 (71) DAVID RUBINSTEIN (BE)
(21) BR 11 2017 005579-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 26/11/2014 (71) XYLECO, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008301-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/10/2015 (71) UNITED CANNABIS CORP. (US)
(21) BR 11 2017 009279-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2014 (71) GUILLERMO ANDRES NUÑEZ STUARDO (CL)
(21) BR 11 2017 013676-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2017 014277-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2016 (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 014482-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2016 (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2017 014617-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/01/2016 (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 017447-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2016 (71) CYPLUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 017656-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/02/2016 (71) HUGO PETERSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 019262-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2016 (71) CURTIN UNIVERSITY (AU)
(21) BR 11 2017 021073-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2016 (71) MERIAL, INC. (US)

(21) BR 11 2017 021206-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/04/2016 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 025034-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/05/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 025145-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/05/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 025544-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/05/2016 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 027147-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2016 (71) KINJIRUSHI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 028250-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2016 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2017 028317-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/07/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 028400-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2016 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2018 000053-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/07/2016 (71) AOBIOME LLC (US)
(21) BR 11 2018 000188-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2016 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 002950-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 28/07/2016 (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 003082-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 003173-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 006406-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 007683-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2016 (71) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2018 008058-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/10/2016 (71) ITALCEMENTI S.P.A. (IT) ; FRENI BREMBO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 008089-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/11/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 008221-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/10/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 009056-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/11/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 009662-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/11/2016 (71) SEBACIA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014018-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/11/2016 (71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2019 001161-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/02/2018 (71) SMARTFLEX TECHNOLOGY PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2019 008430-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2016 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 010335-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/12/2016 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 010812-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2016 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2019 020898-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 023483-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2018 (71) ZOGENIX INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027061-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2018 (71) RESPOND GROWING SOLUTIONS LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2019 027688-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/04/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 000159-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/02/2018 (71) ALLA CHEM, LLC (US) ; ALEXANDRE VASILIEVICH IVACHTCHENKO (US) ; ANDREY ALEXANDROVICH IVASHCHENKO (RU) ; ALENA ALEXANDROVNA IVACHTCHENKO (US) ; NIKOLAY FILIPPOVICH SAVCHUK (US)
(21) BR 11 2020 018518-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/02/2019

(71) JARVIS PRODUCTS CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2016 007629-6 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 17/04/2013
(62) BR 11 2014 025672-1 17/04/2013
(71) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)

---

(21) BR 12 2019 024680-7 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/06/2015
(62) BR 11 2016 027983-2 01/06/2015
(71) BASF SE (DE)

---

(21) BR 12 2020 002402-0 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 26/10/2010
(62) BR 11 2012 009854-3 26/10/2010
(71) AMGEN INC. (US)

---

(21) BR 12 2020 005735-1 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 30/11/2012
(62) BR 11 2014 013152-0 30/11/2012
(71) NEW YORK STEM CELL FOUNDATION, INC. (US)

---

(21) BR 12 2020 011328-6 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/07/2011
(62) BR 11 2013 000515-7 08/07/2011
(71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH)

---

(21) BR 12 2020 018321-7 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/04/2010
(62) PI 1015088-9 01/04/2010
(71) AC IMMUNE S.A. (CH) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)

---

(21) BR 12 2020 023368-0 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 15/12/2009
(62) PI 0922885-3 15/12/2009
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

(21) BR 12 2020 024672-3 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/11/2011
(62) BR 11 2013 011065-1 02/11/2011
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

(21) BR 12 2021 001629-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/11/2011 (62) BR 11 2013 011644-7 14/11/2011 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2021 006674-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/01/2011 (62) BR 11 2012 018656-6 25/01/2011 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 12 2021 009864-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2015 (62) BR 11 2017 013676-7 18/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 20 2015 007747-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/04/2015 (71) VORAX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA ME (BR/RS)
(21) BR 20 2016 000603-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2016 (71) VALTER RODRIGUES PONTES (BR/MG)
(21) BR 20 2016 001960-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/01/2016 (71) MARCELO SCHLACHTER (BR/SC) ; SÉRGIO ELOTÉRIO (BR/SC)
(21) BR 20 2016 002378-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/02/2016 (71) ANTONIO CARLOS ALVES (BR/SC) ; VALDIR LUIZ SPERANDIO (BR/SC)
(21) BR 20 2016 003645-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2016 (71) RICARDO CESAR BARBOSA (BR/SP) ; ANGELO LUIZ MASET (BR/SP)
(21) BR 20 2016 003748-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2016 (71) BRUNO GIACOMINI DE ALMEIDA (BR/MG)
(21) BR 20 2016 004857-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/03/2016

	(71) ROBERTO MOTTA DE ALMEIDA (BR)
(21) BR 20 2016 005615-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2016 (71) JEFFERSON DE MENEZES TORRES (BR/SP) ; IPT INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST.S.PAULO S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2016 007887-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/04/2016 (71) ARCO INDÚSTRIA DE COMPONENTES METÁLICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2016 010013-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2016 (71) MOVERAÇO INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2016 010890-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2016 (71) CRISTINA ABIJAODE AMARAL (BR/MG)
(21) BR 20 2016 011616-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2016 (71) JOSÉ EDUARDO VOLPATTO (BR/SP)
(21) BR 20 2016 011790-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2016 (71) ANA PAULA DO NASCIMENTO (BR/SC)
(21) BR 20 2016 013408-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2016 (71) RAILROAD COMÉRCIO DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2016 027210-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/11/2016 (71) METHAL AMAZONAS GASTRONOMIA LTDA. ME (BR/SP)
(21) BR 20 2016 028068-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/11/2016 (71) ALEXSANDRA DOS SANTOS SANTANA (BR/SE)
(21) BR 20 2016 028413-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2016 (71) CROACIA MOVIMENTACAO DE CARGAS EIRELI ME (BR/PR)

(21) BR 21 2018 000146-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2016 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 22 2020 012762-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/04/2015 (62) BR 21 2016 028398-3 22/04/2015 (71) THULE SWEDEN AB (SE)
(21) PI 0501541-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2005 (71) Latina Eletrodomésticos S/A (BR/SP)
(21) PI 0818647-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/10/2008 (71) Choongwae Pharma Corporation (KR)
(21) PI 0905536-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2009 (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais/FAPEMIG (BR/MG) ; Universidade Federal do Triângulo Mineiro - UFTM (BR/MG)
(21) PI 0907026-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2009 (71) MERIAL, INC. (US)
(21) PI 0911563-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2009 (71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) PI 0913384-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/06/2009 (71) GW PHARMA LIMITED (GB)
(21) PI 0921596-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/11/2009 (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
(21) PI 1000997-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2010 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) PI 1012993-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/06/2010 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) PI 1103448-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/07/2011 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) PI 1103592-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2011 (71) GED - INOVAÇÃO, ENGENHARIA & TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) PI 1104946-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/07/2011 (71) Julio Cesar da Cunha (BR/SC)
(21) PI 1105689-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/11/2011 (71) FISHILER PIMENTEL ZITENFELD CARDIA (ES)

Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2015 006973-1 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 27/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 11 2014 024592-4 A8	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 03/04/2013 (71) NOVARTIS AG (CH) Anulada a publicação código 7.7 na RPI nº 2602 de 17/11/2020 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2017 002598-1 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 12/08/2015 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) PI 0920259-5 A2	Código 7.2 - Publicação Anulada (22) 16/10/2009 (71) BAXALTA GMBH (CH) ; BAXALTA INCORPORATED (US) Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2618 de 09/03/2021 por ter sido indevida.

Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

O pedido obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279/96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010.

(21) BR 10 2013 010639-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 30/04/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; ASSOCIAÇÃO DOS APICULTORES ORGÂNICOS DE DIAMANTE DO NORTE-AAPIODINOR (BR/PR)
(21) BR 10 2015 020921-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 28/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; CENTRO UNIVERSITÁRIO FRANCISCANO (BR/RS)
(21) BR 10 2015 031677-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIFEI (BR/MG)
(21) BR 10 2017 003116-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/02/2017 (71) LEBON PRODUTOS QUÍMICOS E FARMACÊUTICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2017 007449-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 11/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2017 013771-6 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 26/06/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2017 014674-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 06/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2017 015596-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2017 015756-3 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 21/07/2017 (71) FLAVIO ANTONIO LIMA (BR/ES)
(21) BR 10 2017 015887-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 25/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 016550-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/08/2017 (71) LISIS ROJO GOMES (BR/SP) ; LUIZ FRANCISCO PIANOWSKI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 018013-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 23/08/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 018839-6 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 01/09/2017 (71) CHRISTINE RACHELLE PRESCENDO CHAVES (BR/RS) ; MÁRCIO TEIXEIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 021761-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 10/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 022401-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 022680-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 026474-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 07/12/2017 (71) CECÍLIA MARIA DE SÁ BARRETO CRUZ FALCÃO (BR/PE)
(21) BR 11 2014 024592-4 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 03/04/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2018 070653-1 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI

	(22) 28/04/2017 (71) ORPHAZYME A/S (DK)
(21) BR 11 2018 075073-5 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 02/06/2017 (71) ACERUS LABS, INC. (CA)
(21) BR 12 2019 017588-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/09/2016 (71) PRATI, DONADUZZI & CIA LTDA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) PI 0409762-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 08/04/2004 (71) Corneal Industrie (FR)
(21) PI 0601285-0 A8	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 20/04/2006 (71) Les Laboratoires Servier (FR)
(21) PI 0609962-9 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 18/04/2006 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0615049-7 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 14/08/2006 (71) IMMUNOGEN, INC. (US)
(21) PI 0708823-0 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/03/2007 (71) Ambit Biosciences Corporation (US)
(21) PI 0718130-2 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 16/10/2007 (71) Sanofi-Aventis (FR)
(21) PI 0905752-8 A2	Código 7.5 - Notificação de Anuência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 29/01/2009 (71) PIERIS AG (DE)

Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI

Notificação de devolução do pedido, por não se enquadrar no disposto no Art. 229 da Lei nº 9.279 /96, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2017 003276-0 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 17/02/2017 (71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 003281-7 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 17/02/2017 (71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 003973-0 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 24/02/2017 (71) REOXCYN DISCOVERIES GROUP, INC. (US)
(21) BR 10 2017 004275-8 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 03/03/2017 (71) LUCIANA BUENO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004276-6 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 03/03/2017 (71) LUCIANA BUENO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004277-4 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 03/03/2017 (71) LUCIANA BUENO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007322-0 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 10/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)

(21) BR 10 2017 010598-9 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 19/05/2017 (71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 013769-4 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 26/06/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA - FUNDAÇÃO UNISUL (BR/SC)
(21) BR 10 2017 014836-0 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 10/07/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 022283-7 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 17/10/2017 (71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 022720-0 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 20/10/2017 (71) LUCIANO PIGHINELLI (BR/RS)
(21) BR 10 2020 013834-0 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 07/07/2020 (71) BALTAZAR BORGES DA SILVA (BR/GO)
(21) BR 11 2014 027242-5 A2	Código 7.7 - Notificação de devolução do pedido por não se enquadrar no Art. 229-C da LPI (22) 01/05/2013 (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US) ; CARNEGIE MELLON UNIVERSITY (US)

Código Anuidade do Pedido

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2012 012557-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/05/2012
(71) Hidro Metalúrgica ZM Ltda (BR/PR)
Referente à 8ª e 9ª anuidades e ao despacho publicado na RPI 2504, de 02/01/2019. (vide parecer)

---

(21) BR 10 2012 020527-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/08/2012
(71) ROBERTO LUIZ DE ALMEIDA HAUSHAHN (BR/SP)
Referente à 9ª anuidade.

---

(21) BR 10 2012 020957-8 A8

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/08/2012
(71) GENERAL ELECTRIC CAMPANY (US)
Referente à 9ª anuidade.

---

(21) BR 10 2012 021010-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 22/08/2012
(71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP)
Referente à 9ª anuidade.

---

(21) BR 10 2012 021825-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/08/2012
(71) GREEN MIND DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL LTDA (BR/SP)
Referente à 3ª, 5ª, 6ª, 7ª, 8ª e 9ª anuidade.

(21) BR 10 2013 021347-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2013 (71) THOMAS WILDEISEN (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2013 021401-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2013 (71) MARCO TULIO JUNQUEIRA AMARANTE (BR/MG) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2014 020330-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2015 019851-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2015 019875-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2015 (71) CEVA SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2015 019978-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2015 (71) iMicrodata Corporation (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2015 020065-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2015 (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2015 020231-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2015 (71) CARLOS ALBERTO JORGE (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 018678-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2016

	(71) SABINA APARECIDA ALVAREZ DE PAIVA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 019117-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 019120-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 019121-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 019123-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 019139-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2016 (71) JOSE LUIZ CHARELLO (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 019254-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2016 (71) MARIO LUIZ CAMPO GRANDE DE JESUS MENDES (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 019268-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2016 (71) MARIO LUIZ CAMPO GRANDE DE JESUS MENDES (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 023957-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2016 (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL - CETEM (BR) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 10 2017 017644-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2017 017801-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2017 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL JAYME DE ALTAVILA - FEJAL (BR/AL) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2017 017864-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2017 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2017 017958-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/08/2017 (71) RENATO BOTTINI (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2012 001881-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2010 (71) NALCO COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2012 003703-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2010 (71) Ventrix Phramaceuticals, INC. (US) ; Array Biopharma INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2012 003757-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2010 (71) Ventirx Pharmaceuticals, Inc. (US) ; Array Biopharma , Inc (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2012 003873-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2010 (71) Dow Agrosciences LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2012 005096-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 20/08/2010 (71) Arkema France (FR) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2012 025504-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/07/2011 (71) Q-Yield Outdoor Gear Ltd. (CN) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2013 004690-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/08/2011 (71) Grünenthal GMBH (DE) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 006564-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2011 (71) Multi-Chem Group, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2014 002269-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2012 (71) MUSIC MASTERMIND, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2014 002270-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2012 (71) MUSIC MASTERMIND, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2014 004557-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/08/2012 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2014 028998-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2013 (71) TUCC TECHNOLOGY, LLC (US) Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2014 031781-0 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/06/2013
(71) SUGANIT SYSTEMS, INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 002266-9 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/08/2013
(71) NALCO COMPANY (US)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 004321-6 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 04/09/2013
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 8ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 003315-9 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/08/2014
(71) DIPSOL CHEMICALS CO., LTD. (JP)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2016 003521-6 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/08/2014
(71) SCHOLLE IPN CORPORATION (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2016 003882-7 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/08/2014
(71) VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2016 028741-0 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/06/2015
(71) DUKE UNIVERSITY (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2017 003589-8 A2
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/08/2015
(71) INVENTIO AG (CH) ; CONTITECH ANTRIEBSSYSTEME GMBH (DE)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2017 003638-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2015 (71) NORCE NORWEGIAN RESEARCH CENTRE AS (NO) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 003709-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2015 (71) KURARAY CO., LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 005336-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2015 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 013205-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2015 (71) SULZER CHEMTECH AG (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024405-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2015 (71) OBSHCHESTVO S OGRANITCHENNOY OTVETSTVENNOST'YU ¿FUNGIPAK¿ (RU) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 003026-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2016 (71) KARUS THERAPEUTICS LTD (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 003059-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2016 (71) KARUS THERAPEUTICS LTD (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 003191-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2016 (71) ACADEMIA SINICA (TW) ; MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US) Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 003267-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2015 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 067865-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/08/2017 (71) YUE ZHANG (CN) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 000791-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2017 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 000988-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2017 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 002488-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/08/2017 (71) ESAB AB (SE) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 004024-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2017 (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 006301-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2017 (71) FUJIFILM CORPORATION (JP) Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2020 001582-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/05/2018 (71) NET CITY LED S.R.L (IT) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 13 2017 017807-1 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2017 (61) BR 11 2016 003456-2 19/08/2014 (71) VARIAN SEMICONDUCTOR EQUIPMENT ASSOCIATES, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 13 2019 025725-2 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2019 (61) BR 10 2017 003794-0 23/02/2017 (71) KGM COMÉRCIO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS LTDA. (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2013 014514-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/06/2013 (61) PI 0804799-5 07/11/2008 (71) João Batista Lima (BR/ES) Referente às 3ª, 4ª e 5ª anuidades.
(21) BR 20 2015 007542-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/04/2015 (71) JONATAS DIAS SILVA (BR/RJ) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2016 019169-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2016 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2016 019172-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2016 (71) ELTON BAUMGARTEN (BR/PR) ; RUDINEI FERNANDO ICKERT (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 006954-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/04/2017 (71) CARLOS EUGENIO VARGAS BENTANCUR (BR/SC) Referente ao não recolhimento da taxa de restauração da 4ª anuidade.

(21) BR 20 2017 017552-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/08/2017 (71) WILMA REGINA BARRIONUEVO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2017 017741-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2017 (71) YURI BRANDÃO MENDES DOS SANTOS (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2017 017919-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/08/2017 (71) FUNDAÇÃO PIO XII (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2017 017926-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/08/2017 (71) FAUSTO VITERBO DE OLIVEIRA NETO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) PI 0614788-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2006 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 15ª anuidade.
(21) PI 0615088-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/08/2006 (71) Pioneer Hi-Bred International, INC (US) ; E.I. Du Pont de Nemours and Company (US) Referente à 15ª anuidade.
(21) PI 0715041-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2007 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(21) PI 0715158-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/08/2007 (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.

(21) PI 0807578-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/02/2008 (71) Aileron Therapeutics, Inc. (US) Referente à 13ª anuidade.
(21) PI 0916973-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2009 (71) Pfizer Inc (US) ; Amgen Fremont Inc (US) Referente à 12ª anuidade.
(21) PI 1006943-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/01/2010 (71) Unigene Laboratories Inc. (US) Referente à 11ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2014 025307-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/10/2014 (71) FARMALIDER, S.A. (ES)
(21) BR 10 2014 027682-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/11/2014 (71) Universidade Estadual do Centro-Oeste, UNICENTRO-PR (BR/PR)
(21) BR 10 2014 029027-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/11/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2015 016427-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/07/2015 (66) BR 10 2014 016827-3 08/07/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2016 006849-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/03/2016 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; CLARA IDEIA DESIGN P&D (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 001625-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/01/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2017 002802-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/02/2017 (71) FÁBIO DE ARAÚJO LEITE (BR/PI) ; RODRIGO FRANCO GONÇALVES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 005445-4 A2	Código 8.7 - Restauração

	(22) 17/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 007958-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 016063-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/07/2017 (71) PAULO ROBERTO FERREIRA (BR/MG)
(21) BR 11 2015 008868-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/10/2013 (71) Phillippe BRUNNER (MC)
(21) BR 11 2017 006813-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/10/2014 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 007360-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 15/08/2016 (71) FRANCISCO JAVIER CÁRDENAS ARBIETO (PE)
(21) BR 13 2015 012378-6 E2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/05/2015 (61) PI 0802448-0 05/08/2008 (71) VALE MAIS - INDÚSTRIA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE DERIVADOS DE BANANA LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2013 016274-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/06/2013 (71) PAULO CÉSAR DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2016 020394-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/09/2016 (71) EDILBERTO ACACIO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 007081-1 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/04/2017

	(71) JULIO VIEIRA NUNES (BR/MG)
(21) PI 0805974-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 01/12/2008 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) PI 1106484-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/10/2011 (71) Universidade Federal da Grande Dourados (BR/MG)

Código 8.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 10 2014 033064-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 30/12/2014
(71) OKI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO S.A. (BR/SP)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2579 de 09/06/2020 por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2016 019466-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 08/08/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2595 de 29/09/2020 por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2016 019467-9 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 08/08/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2595 de 29/09/2020 por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2016 019468-7 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 08/08/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2595 de 29/09/2020 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2015 028308-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 27/01/2015
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2631 de 08/06/2021 por ter sido indevida.

---

(21) BR 20 2017 002820-3 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 03/02/2017
(71) GIORDANO SALUSTIANO BATISTA (BR)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2631 de 08/06/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2017 022851-2 U2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 23/10/2017 (71) DALLON PLÁSTICOS LTDA (BR/PR) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2631 de 08/06/2021 por ter sido indevida.

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

---

(21) BR 10 2013 003570-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/02/2013
(71) OPKO LAB EUROPE, S.L. (ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2015 003114-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/02/2015
(71) JERAB TECNOLOGIA E EDITORA LTDA (BR/AM)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2015 003126-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/02/2015
(71) SERGIO DOS SANTOS SOUZA (BR/PE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2015 003288-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/02/2015
(71) DIOGO KUNTZLER (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2015 003310-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/02/2015
(71) HOSPITAL DE CÂNCER DE BARRETOS - FUNDAÇÃO PIO XII (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e

	considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 002778-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2016 (71) JOSÉ CARLOS VIANNA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 002952-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2016 (71) BRAZ GROSSI FILHO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 003043-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2016 (71) CELSON SIDNEI HUNSCHE (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 010220-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/10/2010 (71) Janssen Pharmaceutical N.V. (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 018904-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2011 (71) Glaxosmithkline LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2012 020169-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2011 (71) Les Laboratoires Servier (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 020227-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2011 (71) Beiersdorf AG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 020488-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2011 (71) TENNECO INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 019247-2 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2013 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 019711-3 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/02/2013 (71) WABCO GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 020094-7 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2013

(71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2015 017976-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2014
(71) CARBON3D, INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2015 018105-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2014
(71) CARBON3D, INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2015 019519-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/02/2014
(71) SURGIMATIX, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2016 018394-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2015
(71) TROIKAA PHARMACEUTICALS LTD (IN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2016 018439-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/02/2015
(71) THE NANOSTEEL COMPANY, INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

	cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2016 024806-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/04/2015 (71) IDIS TECHNOLOGY IP LTD (CW) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2603 de 24/11/2020.
(21) BR 11 2016 029716-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/06/2015 (71) ALPHA GROUP CO., LTD. (CN) ; GUANGDONG AULDEY ANIMATION & TOY CO., LTD. (CN) ; GUANGZHOU ALPHA CULTURE COMMUNICATIONS CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2602 de 17/11/2020.
(21) BR 11 2016 029878-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/06/2015 (71) ALPHA GROUP CO., LTD. (CN) ; GUANGDONG AULDEY ANIMATION & TOY CO., LTD. (CN) ; GUANGZHOU ALPHA CULTURE COMMUNICATIONS CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2602 de 17/11/2020.
(21) BR 11 2017 016973-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2016 (71) SYNTA PHARMACEUTICALS CORP. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 017052-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 017299-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2016 (71) WUHAN KAIDI ENGINEERING TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e

	considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 015741-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2017 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 016222-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2017 (71) CROSSROADS EXTREMITY SYSTEMS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 016227-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2017 (71) CROSSROADS EXTREMITY SYSTEMS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 016575-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2017 (71) JOINT INNOVATION TECHNOLOGY, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2013 003341-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/02/2013 (71) ADRIANO DIVINO LIMA AFONSO (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2015 003986-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/02/2015 (71) SERGIO SANCHEZ DE OLIVEIRA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2016 003330-1 U8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2016 (71) DEERE & COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 002572-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2017 (71) WESLEY SOARES DE GOES (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 002633-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2017 (71) MARCELO GERALDO PERES TIZZATO (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 002897-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/02/2017 (71) DAVID AUGUSTO BOTELHO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) MU 8401739-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/07/2004

	(71) U-SHIN DO BRASIL SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2604 de 01/12/2020.
(21) MU 8403000-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2004 (71) Carlos César Corrêa da Silva (BR/GO) ; Marcos Eugênio Corrêa da Silva (BR/GO) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2604 de 01/12/2020.
(21) PI 0506593-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2005 (71) Sony Corporation (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0600395-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2006 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0707563-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2007 (71) SPECTRUM PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0807445-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2008 (71) MEGMILK SNOW BRAND CO.,LTD (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0920531-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/10/2009

	(71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 1006208-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/03/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 1101795-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2011 (71) ROBERT BOSCH AUTOMOTIVE STEERING GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 1107032-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/11/2011 (71) Savvy Offshore Engenharia & Comércio Ltda (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2603 de 24/11/2020.

Código Decisão

Código 9.1 - Deferimento

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2012 007477-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/04/2012
(54) Sistema de transmissão de pedal
(71) TAI-HER YANG (TW)

---

(21) BR 10 2012 009742-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/04/2012
(54) EQUIPAMENTO PARA ACESSO DE DEFICIENTES VISUAIS A IMAGENS
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 011656-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/05/2012
(54) MÉTODO DE ENSAIO PARA DETERMINAR A DISTRIBUIÇÃO DE UMA PROPRIEDADE FÍSICA AO LONGO DE UMA PÁ DE TURBINA EÓLICA
(71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)

---

(21) BR 10 2012 016606-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/07/2012
(54) MÉTODO PARA PESQUISA GEOFÍSICA E SISTEMA DE PESQUISA GEOFÍSICA MARINHA
(71) PGS Geophysical AS (NO)

---

(21) BR 10 2012 017928-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/07/2012
(54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO PARA VÁLVULAS DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 018077-4 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/07/2012
(54) ELEMENTO DE SEPARAÇÃO PARA UMA CABINE DE AERONAVE E

	CABINE DE AERONAVE (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2012 024451-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2012 (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE E CONJUNTO DE EIXO AUXILIAR (71) KLL Equipamentos para Transporte Ltda. (BR/RS)
(21) BR 10 2012 026038-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2012 (54) ACOPLADEIRA FLEXÍVEL E MÉTODO DE ACOPLAMENTO (71) Cleberson Vitor dos Santos (BR/MG)
(21) BR 10 2012 026574-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2012 (54) USO DO MBL-II-141 COMO UM INIBIDOR ESPECÍFICO DO TRANSPORTADOR ABCG2 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2012 031259-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2012 (54) MÁQUINA DE LAVAR COMPREENDENDO UM GABINETE E UM TONEL (71) LG Electronics Inc. (KR)
(21) BR 10 2012 033486-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2012 (54) SISTEMA DE ABSORÇÃO PASSIVA DE ONDAS EM PISCINAS NO INTERIOR DE PLATAFORMAS FLUTUANTES, PLATAFORMAS PROVIDAS COM DOCAS AMORTECIDAS E MÉTODO DE APOIO INTEGRADO A PARTIR DESTAS PLATAFORMAS FLUTUANTES (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 001676-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2013 (54) MANCAL DE TRAÇÃO E ARTICULAÇÃO DA HASTE DO CONJUNTO DE PRATELEIRAS DESLIZANTES (71) Electrolux do Brasil S.A (BR/PR)
(21) BR 10 2013 005618-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2013 (54) SISTEMA COM SENSOR DE MONITORAMENTO DE UM USUÁRIO E PROCESSO DE MONITORAMENTO DO MESMO (71) Toth Desenvolvimento Tecnológico Ltda (BR/RS)

(21) BR 10 2013 011257-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2013 (54) "Montagem de vedação por amarração híbrida fixada a um revestimento hospedeiro, e método para amarrar uma parte traseira do poço à superfície ou cabeça do poço submarino" (71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(21) BR 10 2013 013740-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2013 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA DE XAMPU PARA TRATAMENTO DE PSORÍASE (71) COMERCIAL DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS MCO LTDA - EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2013 017551-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2013 (54) MÉTODO E SISTEMA DE COMPUTADOR PARA DETERMINAR INFORMAÇÃO ESTRUTURAL SOBRE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2013 022473-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2013 (54) APARELHO PARA MEDIÇÃO DA VARIAÇÃO DAS PROPRIEDADES DIELÉTRICAS DE UM MATERIAL BIODEGRADÁVEL E MÉTODO DE ANÁLISE (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - CNEN (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 023042-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2013 (54) PNEUMÁTICO (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 023221-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2013 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DE FENOLFTALEÍNA BISFOSFATO TETRASSÓDIO E KIT (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 024131-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2013

(54) DISPOSITIVO MEDIDOR E MÉTODO PARA OPERAR O MESMO
(71) JENOPTIK INDUSTRIAL METROLOGY GERMANY GMBH (DE)

---

(21) BR 10 2013 024443-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/09/2013
(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM JANELAS DE CORRER
(71) JOSE GUILHERME ACETO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 025984-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/10/2013
(54) Macacão para sala limpa e processo do ato de vestir o macacão
(71) ELIS SERVICES (FR)

---

(21) BR 10 2013 026181-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/10/2013
(54) CABO SÍSMICO PARA PROSPECÇÃO SÍSMICA TOLERANTE A FALHAS NO FORNECIMENTO DE ENERGIA E / OU DE LINHAS DE TRANSMISSÃO DE DADOS
(71) SERCEL (FR)

---

(21) BR 10 2013 026881-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/10/2013
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SAÚDE DE PLATAFORMA
(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2013 028344-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/09/2013
(54) DISPOSITIVO DE REVELAÇÃO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

---

(21) BR 10 2013 033119-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/12/2013
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UM SISTEMA HIDROSTÁTICO USANDO INCREMENTOS DIMENSIONADOS
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

---

(21) BR 10 2013 033623-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/12/2013
(54) CÉLULA LINEAR FUSORA TRANSMUTADORA ISOTÓPICA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 000557-9 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 09/01/2014 (54) CONJUNTO DE CABO (71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 002217-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2014 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE UMA MÁQUINA DE LAVAR DE EIXO VERTICAL (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 10 2014 002218-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2014 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE LAVAR (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 10 2014 002369-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2014 (54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO DE SEGURANÇA CONTRA OPERAÇÃO INCORRETA PARA PORTAS OU JANELAS DE CORRER (71) GSG INTERNATIONAL S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2014 003575-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2014 (54) Método e aparelho para compressão momentânea de material de filtragem (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 10 2014 005211-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2014 (54) SISTEMA DE ESTIMATIVA DE CARGA DINÂMICA PARA ESTIMAR A CARGA DE UM VEÍCULO, E MÉTODO PARA ESTIMAR UMA CARGA DINÂMICA EM UM PNEU SUPORTANDO O VEÍCULO (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 005628-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2014 (54) GABINETE ELÉTRICO COM DISSIPAÇÃO DE CALOR APERFEIÇOADA (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2014 006531-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2014 (54) ELEMENTO REMOVÍVEL PARA UMA APARELHAGEM MODULAR ELÉTRICA DOTADA DE UMA PEGA PIVOTANTE (71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)

(21) BR 10 2014 009496-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/04/2014
(54) CADEADO
(71) ABUS AUGUST BREMICKER SÖNHE KG (DE)

(21) BR 10 2014 011666-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/05/2014
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA TESTES EM TERMOS DE TEMPO PARA DETECÇÃO DE FALHAS EM PISTOLA DE AR
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(21) BR 10 2014 012821-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/05/2014
(54) DISPOSITIVO ÓPTICO COM SENSOR DE GRADE DE BRAGG PARA MONITORAMENTO MULTIDIRECIONAL DE DEFORMAÇÕES EM ESTRUTURAS E RESPECTIVAS ARQUITETURAS
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

(21) BR 10 2014 013203-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/05/2014
(54) CONSTRUÇÃO DE DEGRAU DOBRÁVEL PARA UM VEICULO A MOTOR E VEÍCULO A MOTOR, PREFERENCIALMENTE UM ÔNIBUS
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2014 013349-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/06/2014
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE E DE RETENÇÃO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL, E PAINEL PROVIDO COM A ESTRUTURA DE SUPORTE E DE RETENÇÃO
(71) FIAT GROUP AUTOMOBILES S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2014 014065-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/06/2014
(54) CAIXA DE ARMAZENAMENTO PARA VEÍCULOS PARA MONTAGEM EXTERNA EM UM VEÍCULO, MÉTODO PARA MONTAGEM E/OU DESMONTAGEM DA MESMA E VEÍCULO
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2014 015887-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/06/2014
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE MANCAIS MAGNÉTICOS ATIVOS

(71) SKF MAGNETIC MECHATRONICS (FR)

---

(21) BR 10 2014 015985-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/06/2014
(54) CIRCUITO HIDRÁULICO E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UM FILTRO EM UM CIRCUITO HIDRÁULICO
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

---

(21) BR 10 2014 016186-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/06/2014
(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA TRANSFERÊNCIA DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA NO MAR
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

(21) BR 10 2014 016345-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/07/2014
(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA TRANSFERÊNCIA DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

(21) BR 10 2014 016432-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/07/2014
(54) SISTEMA DE BRÁQUETE AUTOLIGÁVEL INTERATIVO DE CLIPE FLEXÍVEL COM PRESSÃO VARIÁVEL
(71) ALEXANDRE GALLO LOPES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 016561-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/07/2014
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA ANTITORÇÃO DE CABOS MARINHOS FLUTUANTES
(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

---

(21) BR 10 2014 018618-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/07/2014
(54) SISTEMA ESTÁTICO PARA CONVERSÃO DE ENERGIA DE REDE ELÉTRICA MONOFÁSICA EM REDE ELÉTRICA TRIFÁSICA A QUATRO FIOS E MÉTODO PARA COMPENSAÇÃO DE AMPLITUDE DE TENSÃO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; CENTRAIS ELÉTRICAS DE CARAZINHO S/A - ELETROCAR (BR/RS)

---

(21) BR 10 2014 019406-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/08/2014
(54) "Veículo do tipo montar em selim"

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 10 2014 020559-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/08/2014
(54) "Veículo do tipo de montar"
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 10 2014 021635-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/09/2014
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 10 2014 022094-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/09/2014
(54) PORTA-OBJETOS PASSÍVEL DE SER FECHADO, ESPECIALMENTE NO ESPAÇO PARA OS PÉS DE UM AUTOMÓVEL E VEÍCULO, ESPECIALMENTE VEÍCULO COMERCIAL
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

---

(21) BR 10 2014 022424-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/09/2014
(54) VEÍCULO, ESPECIALMENTE VEÍCULO COMERCIAL, COM UMA PROTEÇÃO ANTI-INTRUSÃO DISPOSTA EM UMA ALTURA DEFINIDA
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

---

(21) BR 10 2014 025252-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/10/2014
(54) SISTEMA DE ENCHIMENTO DE PNEUS COM UM CONJUNTO DE MANGA PARA ENCAMINHAMENTO DE GÁS PRESSURIZADO
(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)

---

(21) BR 10 2014 025253-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/10/2014
(54) SISTEMA DE ENCHIMENTO DE PNEUS E MÉTODO DE CONTROLE
(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)

---

(21) BR 10 2014 028251-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/11/2014
(54) Aparelho e método para alinhar um trilho de guia de elevador
(71) KONE CORPORATION (FI)

---

(21) BR 10 2014 031049-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/12/2014

	(54) SISTEMA DE INSTALAÇÃO DE FIXADOR, E, MÉTODO PARA INSTALAR UM FIXADOR (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 031500-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2014 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SECADORA DE RESIDUOS ORGANICOS DOMÉSTICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2015 001351-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2015 (54) DETECTOR ÓPTICO DE CHAMA, E, SISTEMA DE SUPRESSÃO DE FOGO AUTOTESTÁVEL (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2015 002462-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2015 (54) DISPOSITIVO DE ÁUDIO, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SOM, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2015 006707-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2015 (54) LUMINÁRIA EXTERNA (71) SIMON, S.A.U. (ES)
(21) BR 10 2015 008553-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2015 (54) MÉTODO E APARELHO PARA USINAR UMA PEÇA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 016748-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2015 (54) PANELA (71) DART INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 10 2015 018026-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2015 (54) DISPOSITIVO PARA ENCHER E FECHAR SACOS PARA CONTER DOCUMENTOS DE PAPEL, TAL COMO CÉDULAS DE BANCO E SIMILARES (71) CIMA S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2015 019332-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2015 (54) ELASTÔMERO BIFUNCIONALIZADO (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 025223-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2015 (54) ROLOS PARA MESAS SEPARADORAS E TRANSPORTADORAS DE PELOTAS (71) DURA + COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP (BR/MG) ; CADCOMPANY LTDA - EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2015 030944-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2015 (54) EQUIPAMENTO PARA DOSAGEM E DISTRIBUIÇÃO VOLUMÉTRICA DE PRECISÃO PARA INSUMOS SÓLIDOS DE USO AGRÍCOLA (71) FRANCO FELIPE PEVIANI (PY) ; JOSÉ OSCAR CHINI (BR/RS)
(21) BR 10 2016 009860-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2016 (54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 013775-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2016 (54) COMPRESSOR ALTERNATIVO E PROCESSO DE MONTAGEM DE CARCAÇA HERMÉTICA DE COMPRESSOR ALTERNATIVO (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2016 015146-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2016 (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO E CONTROLE DE TEMPERATURA DE TIRA DE AÇO (71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 015992-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2016 (54) COMPENSADOR PARA A COMPENSAÇÃO DOS MOVIMENTOS RELATIVOS DOS DOIS ELEMENTOS DE LINHA UMA EM RELAÇÃO À OUTRA (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2016 016847-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2016 (54) CONJUNTO DE CONECTOR AQUECIDO (71) NORMA U.S. HOLDING LLC (US)
(21) BR 10 2016 016867-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2016 (54) CONJUNTO DE RAIZ PARA UMA PÁ DE ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA E MÉTODOS PARA FABRICAR UM CONJUNTO DE RAIZ (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 019180-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2016 (54) MÉTODO PARA GRAVAÇÃO DIRETA DE METAIS E SUPERLIGAS DE CRISTAL ÚNICO E APARELHO PARA GRAVAÇÃO DIRETA DE METAIS E SUPERLIGAS DE CRISTAL ÚNICO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 022811-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) PRODUTO COSMÉTICO, MÉTODO PARA FACILITAR A REMOÇÃO DE PRODUTOS COSMÉTICOS POR MEIO DE LAVAGEM, E USO (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 10 2016 027565-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2016 (54) ACESSÓRIO PARA TRANSPORTE DE ANIMAL DE ESTIMAÇÃO EM VEÍCULOS DE PASSEIO OU SIMILAR (71) GABRIELA ARGUESO SAURI NOGUEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 003284-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2018 (54) Haste de pistão para uma bomba, bomba, pulverizador, e, método para substituir uma luva de desgaste (71) GRACO MINNESOTA INC. (US)
(21) BR 10 2018 006918-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2018 (54) JUNTA TELESCÓPICA BIDIRECIONAL (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 008956-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2018

(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA E POLIMENTO DE CONEXÕES DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS COMPREENDENDO UM MECANISMO DE DISPERSÃO DE FLUIDO DE LIMPEZA
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2018 014578-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/07/2018
(54) COPROCESSAMENTO DE UMA CORRENTE LÍQUIDA LIGNOCELULÓSICA E UMA CORRENTE INTERMEDIÁRIA FÓSSIL NO PROCESSO DE REFINO DE PETRÓLEO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS A PARTIR DE UMA CORRENTE DE ÓLEO DESASFALTADO
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2018 071113-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/10/2018
(54) CÉLULA DE BATERIA COMPÓSITA
(71) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)

---

(21) BR 10 2018 073022-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/11/2018
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE ANÁLISE DE UM FLUÍDO
(71) ROGÉRIO BAPTISTA AUAD (BR/RS)

---

(21) BR 10 2019 001903-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/01/2019
(54) COMPOSTO A BASE DE RESÍDUOS CELULÓSICOS E INSUMOS PARA BASE E SUB-BASE DE ESTRADAS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO SOLO E APLICAÇÃO DO COMPOSTO A BASE DE RESÍDUOS CELULÓSICOS E INSUMOS PARA BASE E SUB-BASE DE ESTRADAS
(71) GED - INOVAÇÃO, ENGENHARIA & TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 11 2012 002127-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/07/2010
(54) DERIVADO DE FTALOCIANINA CONSISTINDO EM UMA MISTURA DE 4 ISÔMEROS
(71) MOLTENI THERAPEUTICS S.R.L. (IT)

---

(21) BR 11 2012 003451-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/07/2010
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ

(71) TOSHIBA TECHNO CENTER INC (JP)

---

(21) BR 11 2012 003456-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/08/2010
(54) COMPOSIÇÃO COM ATIVIDADE DE PRESERVAÇÃO DE ESPECTRO AMPLO EFICAZ E FORMULAÇÃO TÓPICA
(71) Arch Personal Care Products, L.P. (US)

---

(21) BR 11 2012 004074-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/01/2011
(54) VÁLVULA ROTATIVA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA VÁLVULA ROTATIVA
(71) WORLDWIDE OILFIELD MACHINE, INC. (US)

---

(21) BR 11 2012 004235-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/08/2010
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REPORTAR INFORMAÇÕES DE RETORNO PARA OPERAÇÃO MULTI-PORTADORA
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2012 004981-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/09/2010
(54) Forqueta de contêiner para içamento e centralização de contêineres
(71) Elme Spreader Ab (SE)

---

(21) BR 11 2012 006017-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/06/2010
(54) MÉTODO PARA TRANSMITIR A SINALIZAÇÃO DE CONTROLE DO UPLINK EM UM CANAL COMPARTILHADO DO UPLINK FÍSICO E APARELHO PARA TRANSMITIR A SINALIZAÇÃO DE CONTROLE DO UPLINK EM UM CANAL COMPARTILHADO DO UPLINK FÍSICO
(71) ZTE CORPORATION (CN)

---

(21) BR 11 2012 006025-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/09/2010
(54) PROCESSO PARA ROTOMOLDAGEM DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA TERMOPLÁSTICA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

(21) BR 11 2012 006911-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/10/2010
(54) DISTRIBUIDOR DE AMORTECEDOR HIDRÁULICO PARA UM AMORTECEDOR HIDRÁULICO

(71) MULTIMATIC PATENTCO (US)

---

(21) BR 11 2012 007270-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/09/2010
(54) DISPOSITIVO PARA TRITURAR MINÉRIO OU ESCÓRIA E MÉTODO PARA TRITURAR MINÉRIO OU ESCÓRIA
(71) PARVIZ GHARAGOZLU (CL)

---

(21) BR 11 2012 008217-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/09/2010
(54) MÉTODO DE OPERAR UM SERVIDOR DE COMPUTADOR E SISTEMA DE SERVIDOR
(71) Huawei Technologies Co., Ltd (CN)

---

(21) BR 11 2012 009545-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/11/2010
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA FOLHA COMPOSTA ESTIRADA E APARELHO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2012 010520-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/11/2010
(54) MOLÉCULA DE NUCLEOTÍDEO ISOLADA CODIFICANDO UM NAGK INSENSÍVEL À ARGININA, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA BACTERIANA, MÉTODO PARA EXPRESSAR UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, E, MÉTODO PARA MELHORAR O NÚMERO DE GRÃOS EM UMA PLANTA DE MILHO
(71) Iowa Corn Promotion Board (US)

---

(21) BR 11 2012 011522-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/11/2010
(54) MÉTODO PARA FORMAR IMAGEM DE UM OLHO
(71) ALCON, INC. (CH)

---

(21) BR 11 2012 013129-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/11/2010
(54) VÁLVULA DE CONTROLE DE VAPOR DE COMBUSTÍVEL E SISTEMA DE COMBUSTÍVEL DE VEÍCULOS
(71) Raval A.C.S. Ltd (IL)

---

(21) BR 11 2012 013750-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/12/2010
(54) SONDA CIRÚRGICA ÓPTICA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA

	SONDA CIRÚRGICA ÓPTICA DE MULTIPONTOS (71) ALCON RESEARCH, LLC (US)
(21) BR 11 2012 014296-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2010 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO, SISTEMA CIRÚRGICO COM UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO DE CONTROLE PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) Aesculap Ag (DE)
(21) BR 11 2012 015817-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2010 (54) MÓDULO DE MEDIÇÃO DE GÁS CONFIGURADO PARA SER INSERIDO EM UM CIRCUITO RESPIRATÓRIO QUE ESTÁ EM COMUNICAÇÃO FLUÍDA COM UMA VIA AÉREA DE UM PACIENTE, E MÉTODO DE ANÁLISE DE GÁS DENTRO DE UM MÓDULO DE MEDIÇÃO DE GÁS CONFIGURADO PARA SER INSERIDO EM UM CIRCUITO RESPIRATÓRIO QUE ESTÁ EM COMUNICAÇÃO FLUÍDA COM UMA VIA AÉREA DE UM PACIENTE (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 017256-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2011 (54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E INFORMAÇÃO DE ÁUDIO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO QUE UTILIZA UMA TABELA HASH QUE DESCREVE TANTO VALORES DE ESTADO SIGNIFICATIVOS COMO LIMITES DE INTERVALO. (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2012 018656-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2011 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2012 019228-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2011 (54) Artigo compreendendo meia-calça e método para preparar meia-calça (71) INVISTA TECHNOLOGIES S.A R.L. (CH)
(21) BR 11 2012 019538-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2011

	(54) APARELHO, SISTEMA, MÉTODO IMPLEMENTADO POR PROCESSADOR, E, ARTIGO (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 023673-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2011 (54) CATALISADOR DE REFORMA (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2012 025101-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2011 (54) Compostos antagonistas seletivos de receptor NK-3, composição farmacêutica e medicamento compreendendo os mesmos (71) OGEDA S.A. (BE)
(21) BR 11 2012 026400-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2010 (54) PREDIÇÃO INTER-PLANO (71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)
(21) BR 11 2012 027315-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2011 (54) POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, MICRORGANISMO TRANSGÊNICO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, VACINA COMBINADA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO OU DE UMA VACINA COMBINADA (71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH)
(21) BR 11 2012 027549-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2011 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CERVEJA (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2012 030643-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2011 (54) LÍQUIDO DA CASCA DA CASTANHA DE CAJU TENDO ESTABILIDADE MELHORADA (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2012 032991-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2011 (54) CAMUNDONGO EXPRESSANDO UMA IMUNOGLOBULINA DE CADEIA LEVE HÍBRIDA.

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2013 000515-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/07/2011
(54) MÉTODO PARA PRODDUZIR UM COMPOSIÇÃO DE FATOR VON WILLEBRAND RECOMBINANTE (RVWF), SOBRENADANTE DE CULTURA DE CÉLULA, E, COMPOSIÇÃO DO FATOR VON WILLEBRAND RECOMBINANTE (RVWF)
(71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH)

---

(21) BR 11 2013 003178-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/07/2011
(54) FIBRA DE POLI(ÁCIDO LÁTICO), TRAMA NÃO TECIDA, ARTIGO ABSORVENTE, E MÉTODOS PARA A FORMAÇÃO DE UMA FIBRA DE POLI(ÁCIDO LÁTICO) E PARA A FORMAÇÃO DE UMA TRAMA NÃO TECIDA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)

---

(21) BR 11 2013 003432-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/07/2011
(54) MEMBRANA COM UMA CAMADA DE SEPARAÇÃO LIVRE DE POROS, SEU USO E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) DELTAMEM AG (CH)

---

(21) BR 11 2013 006517-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/09/2011
(54) DISPOSITIVO ELETROCIRÚRGICO
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc (US)

---

(21) BR 11 2013 008211-9 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/10/2011
(54) COCRISTAIS E SAIS DE INIBIDORES DE CCR3
(71) ALKAHEST, INC. (US)

---

(21) BR 11 2013 008701-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/10/2011
(54) BIOMARCADORES PARA DOENÇA CARDÍACA VALVULAR
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH (IN)

---

(21) BR 11 2013 009188-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/10/2011
(54) ESPECTRÔMETRO COM DEFLETOR AJUSTÁVEL PARA CONTROLAR ALINHAMENTO DE LUZ DISPERSA NO DETECTOR, PARA TOMOGRAFIA DE COERÊNCIA ÓPTICA

	(71) ALCON, INC. (CH)
(21) BR 11 2013 009952-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2011 (54) COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA E ARTIGO (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 010674-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2011 (54) ESPUMA DE POLIURETANO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO, ARTIGO DE MOBILIÁRIO E CADEIRA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2013 012630-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2011 (54) CÉLULA DE LEVEDURA GENETICAMENTE MODIFICADA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR 3-HP (71) NOVOZYMES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 013989-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2011 (54) Dispositivo de vedação para uma cavidade e método para vedar uma cavidade (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 014120-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2011 (54) DISPOSITIVO PARA MANTER UM CABEÇOTE DE LEITURA MAGNÉTICO E LEITORA DE CARTÃO MAGNÉTICO. (71) COMPAGNIE INDUSTRIELLE ET FINANCIERE D'INGENIERIE INGENICO (FR)
(21) BR 11 2013 014480-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2011 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ACELERAR O RECONHECIMENTO DE FACE (71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 015440-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2011 (54) Método, e, sistema para operar um dispositivo de impressão. (71) SATO HOLDINGS KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2013 015797-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2011 (54) ORGANISMO MICROBIANO E MÉTODO DE PRODUZIR UM DERIVADO DE ACIL-CoA GRAXO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 016851-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2012 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO, PARA ISOLAR PARTÍCULAS DE DROGA A PARTIR DE UMA SUSPENSÃO EM UM MEIO LÍQUIDO, E PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE TROCA DE MEIO LÍQUIDO POR DIAFILTRAÇÃO (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 016973-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2011 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO DE MANGUEIRA E APARELHO DE DETECÇÃO DE VAZAMENTO (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2013 017306-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/01/2012 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PROGÊNIE DE UM MICRO-ORGANISMO, SISTEMA PARA CONVERTER POTÊNCIA ELÉTRICA EM METANO, MÉTODO DE CONVERSÃO DE ELETRICIDADE EM METANO, USO DO SISTEMA E MÉTODO DE CONVERSÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO PRODUZIDO DURANTE UM PROCESSO INDUSTRIAL EM METANO (71) THE UNIVERSITY OF CHICAGO (US)
(21) BR 11 2013 018961-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2012 (54) COMPOSIÇÃO, BEBIDA, ALIMENTO, PRODUTO DE SAÚDE ORAL, PRODUTOS DE TABACO, PRODUTO FAMACÊUTICO, E PRODUTO NUTRACÊUTICO (71) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2013 019303-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2012 (54) APARELHO E MÉTODO PARA RECOMPOSIÇÃO SUPERFICIAL COSMÉTICA DE TECIDO DA PELE (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2013 019591-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/04/2012
(54) ZEÓLITA X
(71) UOP LLC (US)

(21) BR 11 2013 022277-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/02/2012
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CADEIA DE AÇÚCAR CONTENDO ÁCIDO SIÁLICO
(71) GLYTECH, INC. (JP)

(21) BR 11 2013 023457-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/03/2012
(54) PROCESSO DE INSPEÇÃO DE IMPACTOS PRESENTES EM UMA FACE INTERNA DE CÁRTER DE VENTOINHA
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2013 024067-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/03/2012
(54) FERRAMENTA DE RASPAGEM PARA RASPAR UMA SUPERFÍCIE DE UM MATERIAL DE FIO METÁLICO
(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)

(21) BR 11 2013 024605-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/04/2012
(54) FLUXO DE AR IMPULSOR PARA SISTEMA DE RESFRIAMENTO DE VEÍCULOS DE TRABALHO
(71) AGCO CORPORATION (US)

(21) BR 11 2013 025223-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/03/2012
(54) APARELHO DE TESTE
(71) ALBAGAIA LIMITED (GB)

(21) BR 11 2013 027872-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/04/2012
(54) "MATERIAL PARA PAVIMENTAÇÃO, PRODUTO PARA PAVIMENTAÇÃO CURADO DE COMPOSIÇÃO PARA PAVIMENTAÇÃO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PRODUTO PARA PAVIMENTAÇÃO"
(71) AMERICAN BILTRITE (CANADA) LTD. (CA)

(21) BR 11 2013 029809-0 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 10/05/2012 (54) COMPONENTE DE ARTIGO DE FUMO, ARTIGO DE FUMO, MÉTODO PARA FAZER COMPONENTE DE ARTIGO DE FUMO E INVÓLUCRO EM FOLHA (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 030302-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2012 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, COMBINAÇÃO DE UM COMPOSTO E DISPOSITIVO (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 030671-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2012 (54) FECHAMENTO DE POÇO DE ELEVADOR COM CONJUNTO DE CONTROLE DO ELEVADOR (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2013 031910-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2012 (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO (71) ADVANSOR A/S (DK)
(21) BR 11 2013 032977-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2012 (54) FERRAMENTA DE APERTO TEMPORÁRIO MULTIEIXO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 000168-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2012 (54) RODA DE ESTATOR DE TURBOMÁQUINA, TURBINA DE TURBOMÁQUINA E COMPRESSOR DE TURBOMÁQUINA QUE INCLUI TAL RODA DE ESTATOR (71) SNECMA (FR) ; HERAKLES (FR)
(21) BR 11 2014 000330-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2012 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA MÁQUINA DE BALANCEAMENTO (71) SCHENCK ROTEC GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 001165-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2012 (54) MÉTODO E APARELHO PARA RECONHECER OBJETO ALVO NO LADO

	DE MÁQUINA EM INTERAÇÃO HUMANO-MÁQUINA, E MEIO DE ARMAZENAMENTO. (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(21) BR 11 2014 002795-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2012 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA UNIDADE DE CILINDRO E TORNO (71) ECOROLL AG WERKZEUGTECHNIK (DE)
(21) BR 11 2014 003049-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2011 (54) SAPATO, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM SAPATO (71) GAVRIELI BRANDS LLC (US)
(21) BR 11 2014 003170-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2012 (54) PROCESSO DE REALIZAÇÃO DE UM REFORÇO DE PROTEÇÃO DO BORDO DE ATAQUE DE UMA LÂMINA E LÂMINA TENDO UM BORDO DE ATAQUE (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2014 004664-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2012 (54) TRANSFORMADOR DE TIPO SECO (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2014 005022-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2012 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE ÓLEO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) GROENEVELD TRANSPORT EFFICIENCY B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 005205-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2012 (54) MÉTODO DE MARCAÇÃO DE UMA PRIMEIRA BIBLIOTECA QUE COMPREENDE UMA ENTIDADE QUÍMICA CODIFICADA POR OLIGONUCLEOTÍDEO (71) X-CHEM, INC. (US)
(21) BR 11 2014 006819-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2012 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA UM SISTEMA DE VEDAÇÃO (71) TELSMITH, INC. (US)

(21) BR 11 2014 007405-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2012 (54) COMPOSTO, MIO-INOSITOL-PENTAQUISFOSFATO-2-PEG(400) E FORMA FARMACÊUTICA (71) ETH ZURICH (CH)
(21) BR 11 2014 007438-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2012 (54) MOTOR DE TURBINA A GÁS (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 007767-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2012 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA APERFEIÇOAR EFICIÊNCIA DE ENERGIA EM UM SISTEMA HVAC (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 008231-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2012 (54) SERVIDOR DE STREAMING ADAPTATIVO, MÉTODO IMPLEMENTADO PELO MESMO E SISTEMA PARA FORNECER UM FLUXO DE CONTEÚDO ATRAVÉS DE UMA REDE. (71) ERICSSON TELEVISION INC (US)
(21) BR 11 2014 008826-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2011 (54) CONJUNTO DE SAÍDA (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2014 009958-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2012 (54) APARELHO DE AR CONDICIONADO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2014 010370-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2011 (54) APARELHO E MÉTODO PARA TRANSFERIR PROCESSOS DETECTORES DE EVENTO (71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Foerderung Der Angewandten Forschung E.V. (DE)

(21) BR 11 2014 012962-2 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/10/2012
(54) Método para fornecer interface de usuário (ui), aparelho de fornecimento de ui, método para prover um aparelho de fornecimento de ui com informação utilizada para gerar uma ui para controle de dispositivo utilizando um servidor, e meio de gravação legível por computador não transitório.
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)

(21) BR 11 2014 013152-0 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2012
(54) SISTEMA AUTOMATIZADO PARA GERAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO PLURIPOTENTES INDUZIDAS (IPSCs)
(71) NEW YORK STEM CELL FOUNDATION, INC. (US)

(21) BR 11 2014 013490-1 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/02/2012
(54) SISTEMA DE COMPUTADOR E MÉTODO PARA TRAVAR UM COMPONENTE DE TELA DE UM SISTEMA DE COMPUTADOR A UMA BASE
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(21) BR 11 2014 013991-1 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/11/2012
(54) PRODUTO MOLDADO, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO MOLDADO
(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP)

(21) BR 11 2014 014584-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/12/2012
(54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM TURBILHONADOR
(71) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V (NL)

(21) BR 11 2014 014652-7 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/12/2012
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BUTADIENO E MICRORGANISMO GENETICAMENTE MODIFICADO
(71) BRASKEM S.A. (BR/SP)

(21) BR 11 2014 014793-0 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/11/2012
(54) Processo para revestimento físico da fase gasosa por meio de pulverização catódica em uma câmara de revestimento evacuada.
(71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, TRÜBBACH (CH)

(21) BR 11 2014 015515-1 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/12/2012
(54) NÚCLEO ESTRUTURAL E PAINEL COMPÓSITO
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2014 016115-1 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/02/2013
(54) PRODUTO DE LIMPEZA NEUTRO PARA PAVIMENTOS
(71) ECOLAB USA INC (US)

(21) BR 11 2014 016515-7 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/01/2013
(54) MÉTODO PARA DISGNOSTICAR O MAU FUNCIONAMENTO DE UM DISPOSITIVO PARA ADIÇÃO DE UM ADITIVO A UM COMBUSTÍVEL PARA UM VEÍCULO, E SISTEMA DE EXECUÇÃO DO REFERIDO MÉTODO
(71) RHODIA OPERATIONS (FR) ; FILTRAUTO SA (FR)

(21) BR 11 2014 016932-2 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/01/2013
(54) VIDRAÇA LUMINOSA PARA VEÍCULO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2014 017212-9 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/01/2013
(54) ARRANJO DE VEDAÇÃO PARA VIDRAÇAS DE VEÍCULO, MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO E SEU USO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2014 018229-9 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/01/2013
(54) Método e sistema para licenciar uma aplicação utilizando provedores de sincronização, e dispositivo de armazenamento legível por computador.
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2014 018383-0 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/01/2013
(54) MÉTODO PARA COMPLETAR UM POÇO, MÉTODO PARA ATIVAR UM SISTEMA OBTURADOR EXPANSÍVEL EM ÓLEO, E FLUIDO DE POÇO
(71) M-I L.L.C (US)

(21) BR 11 2014 018627-8 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/04/2012

	(54) TRANSFERÊNCIA DE ARQUIVO USANDO XML (71) HEWLETT PACKARD ENTERPRISE DEVELOPMENT LP (US) ; ENT. SERVICES DEVELOPMENT CORPORATION LP (US)
(21) BR 11 2014 019546-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2013 (54) APARELHO, E, MÉTODO PARA MEDIR PROPRIEDADES DE MATERIAL DE UM OBJETO DE MATERIAL FERROMAGNÉTICO (71) MAPS TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 020295-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2013 (54) MECANISMO DE MOVIMENTO DE PORTA-BAGAGEM (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) ; KASAI KOGYO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 020431-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2013 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PERFURAR UM FURO DE PERFURAÇÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) SASOL OLEFINS & SURFACTANTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 021437-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2013 (54) TUBO FLEXÍVEL TUBULAR (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2014 022036-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PAINEL DE CONSTRUÇÃO (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2014 022480-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2013 (54) VÁLVULA DE PORTA DO ADAPTADOR DE CATETER (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 022582-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2013 (54) Dispositivo de agulha de segurança (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 022658-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2013

	(54) Dispositivo de agulha de segurança (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 022767-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2013 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE POLISSACARÍDEOS E NANOPARTÍCULAS ASSIM OBTIDAS (71) NANOVELOS LTD. (PL)
(21) BR 11 2014 023107-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2013 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE PIRAZOL, USO DOS MESMOS NO TRATAMENTO DO AGRAVAMENTO AGUDO DA DOENÇA PULMONAR OBSTRUTIVA CRÔNICA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2014 023577-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2012 (54) Método e dispositivo de codificação de sinal de áudio e método e dispositivo de decodificação de sinal de áudio. (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 023611-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013 (54) PÓ BIOCOMPOSTO NATURAL PREPARADO A PARTIR DE BIOMASSA DE PICHIA PASTORIS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E SUA UTILIZAÇÃO COMO EXCIPIENTE (71) PHARMA73, S.A. (PT)
(21) BR 11 2014 024206-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2012 (54) EQUIPAMENTO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA CONTROLE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA EM MICROSSERVIDORES. (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 024733-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2013 (54) APARELHO DE CONDICIONAMENTO DE AR (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 025078-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2013

	(54) Métodos de acionamento de um atuador de extremidade acoplado a um sistema de acionamento ultrassônico (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 025089-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2013 (54) Método e sistema cirúrgico para acionar um atuador de extremidade acoplado a um sistema de acionamento ultrassônico de um instrumento cirúrgico (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 025092-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2013 (54) Conjunto de chave para um instrumento cirúrgico ultrassônico incluindo um compartimento de cabo configurado para ser segurado em apenas uma das mãos (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 025245-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2013 (54) MÉTODO PARA GERAR AQUECIMENTO DENTRO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) M-I L.L.C. (US)
(21) BR 11 2014 025640-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2012 (54) Método e aparelho para gerar ou decodificar um fluxo de bits que representa um modelo 3D. (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2014 026285-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2013 (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS MODULADORES DE RNA COM CARACTERÍSTICAS MELHORADAS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS NEUROMUSCULARES (71) BIOMARIN TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 026759-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2013 (54) ESTRUTURA DE TRANSFERÊNCIA DE CARGA CONTRA IMPACTO LATERAL (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2014 030401-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/05/2013
(54) SISTEMA DE CONTROLE RECUPERADOR DE MATERIAL A GRANEL.
(71) VALE S/A (BR/RJ)

(21) BR 11 2014 030604-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/06/2013
(54) Métodos para limpeza, desinfecção e higienização de efluentes neutros
(71) DIVERSEY INC. (US)

(21) BR 11 2014 030906-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/06/2013
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COQUETEL ENZIMÁTICO, UTILIZANDO RESÍDUOS LÍQUIDOS DE PROCESSO DE CONVERSÃO BIOQUÍMICA DE MATERIAIS LIGNOCELULÓSICOS
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(21) BR 11 2014 031038-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/06/2013
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM LÍQUIDO DE AÇÚCAR E PARA PRODUZIR UMA SUBSTÂNCIA QUÍMICA
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)

(21) BR 11 2014 031262-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/06/2013
(54) BIOCATALISADOR, MÉTODO PARA PRODUZIR UM BIOCATALISADOR, PROCESSO METABÓLICO, PROCESSO PARA METABOLIZAR CARBONO ORGÂNICO, PROCESSO PARA A REDUÇÃO BIOLÓGICA DE OSFATO,PROCESSO PARA TRATAR ÁGUA E PROCESSO PARA BIOCONVERSÃO DO SUBSTRATO
(71) MICROVI BIOTECH INC. (US)

(21) BR 11 2014 031432-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/11/2012
(54) INSTRUÇÃO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSACIONAL
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

(21) BR 11 2014 031817-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/06/2013
(54) Conjunto de bomba injetora e motor de combustão
(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 000451-2 A2
Código 9.1 - Deferimento

(22) 10/07/2013
(54) CALÇA DE CONTENÇÃO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 000543-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/07/2013
(54) CALÇA DE CONTENÇÃO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 000771-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/07/2013
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE DE CATALISADOR SÓLIDO PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLÍMERO DE OLEFINA
(71) TOHO TITANIUM CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2015 001465-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/07/2013
(54) ITEM TENDO PROPRIEDADES ARMAZENAMENTO E/OU DESCARGA DE LÍQUIDO, EM PARTICULAR UM CURATIVO.
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) ; LABORATOIRES URGO (FR)

---

(21) BR 11 2015 001549-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/07/2013
(54) BUCHA PARA PERMITIR CAPACIDADE DE AJUSTE DE POSIÇÃO DE UM SDUPORTE DE CABEÇA E CONJUNTO DE SUPORTE DE CABEÇA
(71) TOYOTA BOSHOKU AMERICA, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 001715-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/07/2013
(54) DISPOSITIVO DE TAMPONAMENTO
(71) INTERWELL TECHNOLOGY AS (NO)

---

(21) BR 11 2015 002654-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/04/2013
(54) BICICLETA
(71) BETTIN, KARSTEN (DE)

---

(21) BR 11 2015 003700-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/08/2013
(54) PROCESSO PARA MAQUILAR MATÉRIAS QUERATÍNICAS E

	COMPOSIÇÃO COSMÉTICA (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2015 003793-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2013 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR ÓLEO E SUBPRODUTOS VALIOSOS A PARTIR DE GRÃOS EM SISTEMAS DE MOAGEM A SECO COM UNIDADE DE MOAGEM COM DESIDRATAÇÃO DE BACK- END . (71) LEE TECH LLC (US)
(21) BR 11 2015 004597-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2013 (54) Dispersante catiônico de triidrato de alumina revestido com polioxometalato, pasta catiônica e método para produzir um dispersante catiônico de triidrato de alumina revestido com polioxometalato (71) J.M. HUBER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 004638-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2013 (54) Polia para uso com uma correia de acionamento, sistema de correia de acionamento e polia, sistema de correia de acionamento e polia de autoalinhamento e bicicleta (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 005357-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2013 (54) PAINEL COMPREENDENDO ELEMENTO DE CONEXÃO ELÉTRICA (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 006072-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ITEM DE COMPRESSÃO TUBULAR E ITEM OBTIDO PELO MESMO (71) THUASNE (FR)
(21) BR 11 2015 006172-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2013 (54) CONJUNTO DE BOCAL PARA UM SISTEMA DE CITÔMETRO DE FLUXO (71) INGURAN, LLC (US)
(21) BR 11 2015 006650-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2012 (54) ARRANJO DE SENSORIAMENTO PARA UTILIZAÇÃO EM UM FURO DE

	POÇO, E MÉTODO PARA MEDIR PELO MENOS UM PARÂMETRO EM UM FURO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2015 006971-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2013 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL DE ABSORÇÃO DE SOM E MATERIAL DE ABSORÇÃO DE SOM (71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR) ; KIA MOTORS CORPORATION (KR) ; TORAY ADVANCED MATERIALS KOREA INC. (KR)
(21) BR 11 2015 008003-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2013 (54) Processo para produzir uma espuma de poliuretano de crescimento livre (71) PROPRIETECT L.P. (CA)
(21) BR 11 2015 008913-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2012 (54) VÁLVULA DE INSERÇÃO SEMIAUTÔNOMA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2015 009765-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2013 (54) APARELHO DE NOTIFICAÇÃO DA INFORMAÇÃO DE POSIÇÃO DO VEÍCULO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 010450-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2013 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PROTEGER UM COMPUTADOR DE TURBOMÁQUINA DE AVIÃO CONTRA ERROS DE MEDIÇÃO DE VELOCIDADE (71) MICROTURBO (FR)
(21) BR 11 2015 010702-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2013 (54) SUPORTE DE TUBO DE EVACUAÇÃO DE AR EM UMA TURBOMÁQUINA (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 010774-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2013 (54) PROCESSO DE MONITORAMENTO DE UMA SEQUÊNCIA DE IGNIÇÃO

	DE UM MOTOR, PRODUTO PROGRAMA DE COMPUTADOR, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR UM EQUIPAMENTO INFORMÁTICO E SISTEMA DE MONITORAMENTO (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 010811-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2013 (54) SEÇÃO DE TURBINA DE UM MOTOR DE TURBINA DE GÁS, E, MOTOR DE TURBINA DE GÁS (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 010925-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2013 (54) Método para injetar uma mistura comprimida e método para formar um polímero baseado em etileno (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 011562-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2013 (54) VÁLVULA DE PALHETA E MÉTODO PARA O CONTROLE DE ESCOAMENTO EM UM TUBO COM O EMPREGO DE UMA VÁLVULA DE PALHETA (71) FLOWPRO WELL TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2015 011848-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2013 (54) Método de fabricação de uma pá de turbina eólica (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2015 011854-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO ACÚSTICA DISTRIBUÍDA EM FUNDO DE FURO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 011909-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2013 (54) CILINDRO HIDRÁULICO E ESCAVADOR DE PÁ (71) KOMATSU MINING GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 012104-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2013 (54) Método para produzir componentes de pelo menos duas camadas

(71) ADLER PELZER HOLDING GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2015 012130-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/12/2013
(54) Método para moldar uma pré-forma fibrosa
(71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 012157-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/08/2013
(54) DISPOSITIVO DE PÉ DE SUPORTE ANTIDERRAPANTE E MÁQUINA DE ANDAR
(71) XCMG XUZHOU TRUCK-MOUNTED CRANE CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2015 012189-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/11/2013
(54) Composição de remoção de poluição
(71) PREVOR INTERNATIONAL (FR)

---

(21) BR 11 2015 012424-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/11/2013
(54) ASSENTO DE SEGURANÇA PARA CRIANÇAS EM VEÍCULO E ALMOFADA DE OMBRO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 11 2015 012565-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/12/2013
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO
(71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 013015-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/12/2013
(54) PNEU PARA RODAS DE VEÍCULOS, E, MÉTODO PARA REDUZIR O CONSUMO DE COMBUSTÍVEL DE UM VEÍCULO
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

---

(21) BR 11 2015 013339-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/09/2013
(54) ARMAÇÃO PARA PAREDES OU LAJES FEITAS DE PLACA DE GESSO
(71) ECLISSE SRL (IT)

---

(21) BR 11 2015 013968-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/12/2013

	(54) QUADRO DE ELETRÔNICA E MÉTODO DE ACOPLAMENTO DE COMPONENTES DE FUNDO DE POÇO (71) BAKER HUGHES VENTURES & GROWTH LLC (US)
(21) BR 11 2015 014043-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2013 (54) Processo para produzir uma membrana de poliolefina termoplástica para telhado (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 014048-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/12/2012 (54) COMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃO DE TERMOPLÁSTICO VULCANIZADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 014513-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2013 (54) DISPOSITIVOS DE PREENSÃO E DE MANUSEIO DE COMPONENTE DE COLUNA DE PERFURAÇÃO PARA UM EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO DE ROCHA, MÉTODO PARA MANOBRAR UM DISPOSITIVO DE PREENSÃO, E, EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO DE ROCHA (71) EPIROC ROCK DRILLS AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2015 014666-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2014 (54) SUPORTE PARA UM PRODUTO FLUIDO E MÉTODO PARA FABRICAR TAL SUPORTE (71) CARDIFF GROUP, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2015 014667-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2013 (54) ELEMENTO DE CONTROLE DE CERA PARA PROCESSAMENTO SUBMARINO DE FLUIDOS DE POÇO, UNIDADE REBOCÁVEL PARA CONTROLAR A CERA EM FLUIDOS DE POÇO SUBMARINO, SISTEMA DE PRODUÇÃO DE ÓLEO OU GÁS SUBMARINO E MÉTODO PARA INSTALAR OU DESENVOLVER UM SISTEMA DE PRODUÇÃO DE ÓLEO OU GÁS SUBMARINO (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2015 014801-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2013 (54) PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE OLIGOSSACARÍDEOS A PARTIR DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA, DE CELULASES E DE ÁLCOOIS, DE

	SOLVENTES OU DE ÁCIDOS ORGÂNICOS SOZINHOS OU COMO UMA MISTURA (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; AGRO INDUSTRIES RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (FR)
(21) BR 11 2015 014829-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA GERENCIAMENTO DE PNEUS CRUS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 015203-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2014 (54) APARELHO E MÉTODO PARA FORMAR UM ENCHIMENTO DE ÁPICE ANULAR PARA TALÕES DE PNEUMÁTICO (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 015626-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2013 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE LIPÍDEOS A PARTIR DE BIOMASSA INCLUINDO PELO MENOS UM POLISSACARÍDEO (71) ENI S.p.A. (IT)
(21) BR 11 2015 015689-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2013 (54) DISPOSITIVO PARA PASSAR ROUPAS A VAPOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 015780-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2013 (54) Folha de dados, seu processo de produção e documento de segurança e/ou de valor compreendendo a mesma (71) BUNDESDRUCKEREI GMBH (DE) ; COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE)
(21) BR 11 2015 016163-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2014 (54) Método de formação de um impresso digital em um painel (71) CERALOC INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2015 016197-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2014 (54) Método de formação de uma impressão digital sobre uma superfície

	(71) CERALOC INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2015 016571-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2013 (54) MÉTODOS, APARELHO E SISTEMAS PARA TRANSPORTAR FLUIDOS (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2015 017079-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2013 (54) UNIDADE ACUMULADORA PARTICULARMENTE PARA UM VEÍCULO AQUÁTICO (71) CAYAGO GMBH (AT)
(21) BR 11 2015 017952-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/01/2014 (54) DISPOSITIVO PARA COMPRESSÃO DE CAMADAS COMPÓSITAS CONTRA UMA FERRAMENTA, E, MÉTODO PARA CONFORMAÇÃO DE UM LAMINADO COMPÓSITO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 018179-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2013 (54) FONTE DE ALIMENTAÇÃO, SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA SEM FIO, MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA SEM FIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO CONTENDO O MÉTODO (71) FUJITSU LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 018249-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2014 (54) AGENTE DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE LIVRE DE CROMO AQUOSO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE LIVRE DE CROMODE UMA CHAPA DE AÇO E CHAPA DE AÇO DE FACE ÚNICA ELETROGALVANIZADA (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 019104-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2013 (54) MISTURA, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA, ARTIGO, E, USO (71) VESTOLIT GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 019500-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2014

	(54) Vidraça de controle solar e uso da vidraça (71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(21) BR 11 2015 019538-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2014 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE FEIXES DE ÍON PARA A PRODUÇÃO DE MATERIAIS DE VIDRO ANTIRREFLEXIVOS DURÁVEIS (71) QUERTECH (FR)
(21) BR 11 2015 019589-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2014 (54) Arranjo de múltiplos painéis de vidro (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 020157-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2014 (54) MEIO DE CONEXÃO (71) LAMELLO AG (CH) ; FRANZ BAUR (DE) ; FRANZ HASER (DE)
(21) BR 11 2015 021569-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2013 (54) UNIDADE DE MOTOR GERADOR, MECANISMO MOTOR COM SAÍDA DE POTÊNCIA, E VEÍCULO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 021797-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2014 (54) HELIPORTO (71) XTI AIR TRANSIT, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022346-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2014 (54) LUVA TÊXTIL DE PROTEÇÃO DE EMI DE AUTO-ENROLAMENTO E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DA MESMA (71) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN LLC (US)
(21) BR 11 2015 023768-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) PAINÉIS DE CONSTRUÇÃO COMPOSTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS COM AUMENTO DE PROPRIEDADES ACÚSTICAS (71) CERTAINTEED GYPSUM, INC. (US)
(21) BR 11 2015 024430-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 27/03/2014 (54) INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO DE RECIPIENTES QUE COMPREENDE DISPOSITIVOS DE SUSTENTAÇÃO CONFIGURADOS PARA COOPERAR JUNTOS (71) SERAC GROUP (FR)
(21) BR 11 2015 024446-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2014 (54) FOGÃO ELÉTRICO (71) SUNTEC CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 024596-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2014 (54) ARGAMASSA ISOLANTE REDUZIDA NO PESO E REVESTIMENTO ISOLANTE (71) SAINT-GOBAIN WEBER (FR)
(21) BR 11 2015 024765-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2014 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE FEIXE DE ÍONS PARA PRODUZIR MATERIAIS DE VIDRO SUPERHIDROFÍLICOS (71) QUERTECH (FR)
(21) BR 11 2015 024975-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2014 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE TIOCARBOXILATO SILANO E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA DE UM SAL DE UM ÁCIDO TIOCARBOXÍLICO (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2015 025144-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2014 (54) VIDRAÇA COM PROPRIEDADE DE CONTROLE SOLAR (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 025475-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2014 (54) COMPONENTE DE METAL COM UMA SEÇÃO DE SUPERFÍCIE PROVIDA COM UM REVESTIMENTO DE ESMALTE E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO (71) TENEDORA NEMAK, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2015 025506-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 27/02/2014 (54) BOMBA MÓVEL PARA CONCRETO COM UMA ESTRUTURA DE SUPORTE (71) PUTZMEISTER ENGINEERING GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 025610-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2014 (54) FERRAMENTA DE ESMERILHAMENTO E USO DA MESMA (71) LUKAS-ERZETT VEREINIGTE SCHLEIF- UND FRÄSWERKZEUGFABRIKEN GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 025870-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2013 (54) CONJUNTO DE PACKER, MÉTODO PARA CONSTRUIR UM CONJUNTO DE PACKER, E, SISTEMA DE POÇO (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 025917-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2014 (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA PROVENIENTE DE INDÚTRIAS DE PETRÓLEO E DE GÁS, EM PARTICULAR, ÁGUA PRODUZIDA POR CAMPOS DE PETRÓLEO E/OU DE GÁS (71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)
(21) BR 11 2015 026096-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2014 (54) MÉTODO PARA CROMATOGRAFIA GASOSA PARA A DETECÇÃO DE UM PRIMEIRO COMPOSTO MARCADOR E UM SEGUNDO COMPOSTO MARCADOR EM UM HIDROCARBONETO DE PETRÓLEO OU UM COMBUSTÍVEL LÍQUIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 026525-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2014 (54) MATERIAL DE AÇO GALVANIZADO COM LIGA À BASE DE ALUMÍNIO QUE TEM EXCELENTE RESISTÊNCIA À CORROSÃO PÓS-REVESTIMENTO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 026890-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM GÁS DE SÍNTESE EM UM SISTEMA DE

	REFORMA À BASE DE MEMBRANA DE TRANSPORTE DE OXIGÊNIO, E, SISTEMA DE REFORMA À BASE DE MEMBRANA DE TRANSPORTE DE OXIGÊNIO (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 027668-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2014 (54) VEDAÇÃO DE SEGURANÇA GIRATÓRIA (71) NIC PRODUCTS INC. (US) ; NIC PRODUCTS INC. (US)
(21) BR 11 2015 028004-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2014 (54) MÉTODO PARA O BENEFICIAMENTO DE TECIDO DE JEANS (71) PROMINENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 028292-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2014 (54) MONTAGEM QUE COMPREENDE UMA PRIMEIRA PEÇA E UMA SEGUNDA PEÇA FEITAS DE MATERIAL COMPÓSITO (71) HERAKLES (FR)
(21) BR 11 2015 028299-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2014 (54) FORMULAÇÃO INIBITÓRIA DE CORROSÃO, USO DE PELOMENOS UM COMPOSTO COMPREENDENDO PELO MENOS UMRADICAL TRIAZINA, E USO DE UMA FORMULAÇÃO INIBITÓRIA DECORROSÃO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 028621-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2014 (54) MÉTODO DE MOLDAR O FORMATO DE UMA PLURALIDADE DE PONTOS DE IMPRESSÃO EM RELEVO (71) MACDERMID GRAPHICS SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 030765-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2013 (54) Método de processamento de resíduo sólido urbano (msw) (71) RENESCIENCE A/S (DK)
(21) BR 11 2015 031007-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2013 (54) MÉTODO PARA CARACTERIZAR UMA ZONA INUNDADA DE ÁGUA EM UMA FORMAÇÃO DE TERRA

(71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)

---

(21) BR 11 2015 031290-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/06/2014
(54) APARELHO DE CONTROLE DE FURO DE POÇO, MÉTODOS PARA VEDAR UM FURO DE POÇO, PARA CONECTAR, PRENDER E/OU FIXAR PRIMEIRA E SEGUNDA PORÇÕES DO ATUADOR DE UM APARELHO DE CONTROLE DE FURO DE POÇO, PARA MANUTENÇÃO DO INTERIOR DE UM APARELHO DE CONTROLE DE FURO DE POÇO E PARA MELHORAR UM ARRANJO DE VEDAÇÃO DE METAL PARA METAL, ARRANJO ACOPLAMENTO, E, MECANISMO PARA TRAVAR A POSIÇÃO DE UM PISTÃO ALTERNATIVO COM UM CILINDRO HIDRÁULICO.
(71) ENOVATE SYSTEMS LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2015 031375-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/10/2013
(54) Filtro de ar de um motor de combustão de um veículo automotor
(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2015 032357-0 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/06/2014
(54) PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE CACAU NATURAL MARROM ESCURO E VERMELHO ESCURO
(71) OLAM INTERNATIONAL LIMITED (SG)

---

(21) BR 11 2015 032538-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/05/2014
(54) CONCHA DE ESMAGAMENTO DE ESMAGADOR GIRATÓRIO E ESMAGADOR GIRATÓRIO
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)

---

(21) BR 11 2015 032841-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/07/2013
(54) MÉTODO COMPREENDENDO INTRODUZIR UM CONJUNTO DE TAMPÃO MACHO NUM FURO PRINCIPAL DE UM FURO DE POÇO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

---

(21) BR 11 2016 000440-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/08/2013
(54) DISPOSITIVO DE CIRCULAÇÃO DE FLUIDO DE TEMPERATURA CONSTANTE
(71) SMC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2016 000531-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/07/2013
(54) CONJUNTO DE DEFLETOR, MÉTODO PARA INTRODUZIR UM CONJUNTO DE TAMPÃO MACHO, E, SISTEMA DE FURO DE POÇO MULTILATERAL
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

(21) BR 11 2016 000813-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/07/2014
(54) Método de preparação de compósitos de polímero de nanofibrila e material compósito
(71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US)

(21) BR 11 2016 001384-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/07/2014
(54) COMPOSIÇÕES QUE PODEM SER CURADAS COM UMIDADE COM PROPRIEDADES DE EXTENSÃO E RUPTURA APRIMORADAS
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

(21) BR 11 2016 002144-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/07/2014
(54) Aparelho de infusão e processo para preparar uma bebida porinfusão de um ingrediente com um aparelho de infusão
(71) RHEAVENDORS SERVICES S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2016 002478-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/08/2014
(54) POLIETILENO PARA APLICAÇÕES DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO COM ESTIRAMENTO E SOPRO
(71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)

(21) BR 11 2016 002589-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/06/2014
(54) MATERIAL POLIMÉRICO FLEXÍVEL MOLDADO, MEMBRO TUBULAR, E, MÉTODO DE MOLDAGEM DE UM MATERIAL POLIMÉRICO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2016 003424-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/08/2014
(54) Processo de fabricação de um conduto tubular flexível e tal conduto tubular flexível
(71) TECHNIP N-POWER (FR)

(21) BR 11 2016 004771-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/09/2014
(54) MÁQUINA DE TRABALHO E MÉTODO PARA SUA OPERAÇÃO
(71) PUTZMEISTER ENGINEERING GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 004943-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/08/2014
(54) APARELHO MÉDICO E USO
(71) POLYPHOTONIX LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 005142-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/09/2014
(54) MÉTODO PARA PURIFICAR UMA CORRENTE DE ACETATO DE ETILA, E, SISTEMA E PROCESSO DE DESTILAÇÃO REATIVA PARA PRODUZIR ACETATO DE ETILA DE ALTA PUREZA A PARTIR DE ETANOL
(71) GREENYUG, LLC (US)

(21) BR 11 2016 005186-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/09/2014
(54) MONTAGEM DE IMPERMEABILIZAÇÃO E GANCHO DE TELHA PARA MONTAR MATRIZES FOTOVOLTAICAS SOBRE TELHADOS DE TELHAS
(71) SOLARCITY CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 006741-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/10/2014
(54) DISPOSITIVO DE PRÉ-TRITURAÇÃO PARA UM MOINHO DE ESFERAS OU PARA MOINHO DE ESFERAS COM AGITADOR E MOINHO DE ESFERAS COM AGITADOR
(71) NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 007088-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/09/2013
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA SEM FIO E DISPOSITIVO ASSISTENTE DE ESTACIONAMENTO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 007714-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/12/2013
(54) PACKER DE AUTOMONTAGEM PARA USO NO FUNDO DE POÇO EM UM FURO DE POÇO, MÉTODO PARA RESTRINGIR UM VEDANTE PARA CRIAR UM PACKER DE FUNDO DE POÇO, USO DE UM FLUIDO MAGNETORREOLÓGICO E MÉTODO PARA ISOLAR ZONAS DIFERENTES NUMA FORMAÇÃO DE FUNDO DO POÇO

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

---

(21) BR 11 2016 007818-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/10/2013
(54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, SISTEMA DE FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, E, MÉTODO PARA RESISTIR À DEFORMAÇÃO DE FERRAMENTAS DE FUNDO DE POÇO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

---

(21) BR 11 2016 008914-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/09/2014
(54) COPOLÍMEROS MULTIMODAIS DE PROPILENO E 1-HEXENO E FOLHA INDUSTRIAL COMPREENDENDO OS MESMOS
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)

---

(21) BR 11 2016 009478-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/12/2013
(54) “Ferramenta de fundo de poço, método de recuperação de um módulo recuperável e, método de instalação de um módulo recuperável”
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 009758-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/11/2013
(54) TINTA ELETROFOTOGRÁFICA LÍQUIDA BRANCA DE ALTA OPACIDADE E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

(21) BR 11 2016 010398-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/12/2013
(54) CONJUNTO DE MOTOR ELÉTRICO, E MÉTODOS DE FORNECIMENTO DE ENERGIA A UM MOTOR ELÉTRICO E PERFURAÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 010938-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/08/2014
(54) COMPONENTE DE CATALISADOR SÓLIDO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM COMPONENTE DE CATALISADOR SÓLIDO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS E UM POLÍMERO DE OLEFINA, E, CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
(71) TOHO TITANIUM CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 011173-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/11/2014
(54) DISPOSITIVO DE ELETROTERAPIA
(71) INDIBA, S.A (ES)

(21) BR 11 2016 012061-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/11/2014
(54) COMPOSIÇÃO, ADITIVO DE GRÂNULO FERTILIZANTE OU ADITIVO FERTILIZANTE LÍQUIDO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO A SER ADICIONADA A UM FERTILIZANTE
(71) GARY DAVID MCKNIGHT (US) ; RANDALL LINWOOD RAYBORN (US) ; DAVID BRUCE PARKER (US) ; WEI XU (US) ; ZEHUI YANG (CN) ; RAYMOND PATRICK PERKINS (US) ; ANDREW MICHAEL SEMPLE (US)

(21) BR 11 2016 012380-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/11/2014
(54) PELÍCULA TERMOPLÁSTICA PARA UMA CHAPA DE VIDRO LAMINADA TENDO UM INSERTO EM CUNHA CONTÍNUA NÃO LINEAR NA DIREÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL EM ALGUMAS SEÇÕES
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2016 013054-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/12/2014
(54) PELÍCULA ELASTOMÉRICA TERMOPLÁSTICA, E, MÉTODO DE REFORÇAR UMA PELÍCULA ELASTOMÉRICA TERMOPLÁSTICA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2016 014634-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/12/2014
(54) APARELHO DE ESCANEAMENTO SUBMARINO
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(21) BR 11 2016 014753-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/12/2013
(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA MULTIUSO
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(21) BR 11 2016 015567-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/12/2014
(54) Sistema compreendendo uma máquina de dispensação de bebida epelo menos um primeiro tipo de refil substituível
(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(21) BR 11 2016 020085-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/03/2015
(54) ADAPTADOR PARA CONJUNTO DE RODAGEM E CONJUNTO DE RODAGEM QUE O COMPREENDE
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2016 020832-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/03/2015
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM POLÍMERO ACRÍLICO LIVRE DE ACRILAMIDA,COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, USO DA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, MÉTODO PARA LIMPEZADE ESGOTO OU LODO E MÉTODO DE COAGULAÇÃO OU RETENÇÃO DE MISTURAS PARAMOINHOS DE PAPEL, PARA PRODUÇÃO DE PAPEL OU PAPELÃO
(71) ITALMATCH CHEMICALS S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2016 021381-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/03/2015
(54) Prensa para a produção de pré-formas dimensionalmente estáveis, matriz para uma prensa, uso de uma prensa e/ou de uma matriz, método para a produção de uma pré-forma dimensionalmente estável e pré-forma
(71) GKN SINTER METALS ENGINEERING GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 023616-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/04/2014
(54) DISPERSÃO DE POLÍMERO E SUA APLICAÇÃO EM REVESTIMENTOS COM ALTA CONCENTRAÇÃO DE VOLUME DE PIGMENTO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 025438-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/04/2015
(54) Correia póli-v de transmissão
(71) DAYCO EUROPE S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2016 026057-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/05/2015
(54) SISTEMA E MÉTODO DE FORNALHA DE FUNDIÇÃO EM ARCO
(71) STEPHEN L. CUNNINGHAM (US)

(21) BR 11 2016 026901-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/04/2015
(54) ?PROCESSO E APARELHO PARA CONSTRUÇÃO DE PNEUS?
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2016 027009-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2015 (54) MÁQUINA E PROCESSO PARA A COLAGEM TÉRMICA DE UM REVESTIMENTO FLEXÍVEL SOBRE UM SUPORTE. (71) C-GEX SYSTEM´S (FR)
(21) BR 11 2016 027305-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2015 (54) PELÍCULA MULTICAMADA TERMO RETRÁTIL, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, ARTIGO, E EMBALAGEM (71) CRYOVAC, INC. (US)
(21) BR 11 2016 027315-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2015 (54) ADESIVO DE FUSÃO A QUENTE NÃO REATIVO, SEU MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO E MÉTODO PARA LACRAR UMA EMBALAGEM (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 027412-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2015 (54) MÁQUINA DE TRIAGEM DE UMA MISTURA DE RESÍDUOS E MÉTODO DE TRIAGEM ASSOCIADO (71) FINANCE DEVELOPPEMENT ENVIRONNEMENT CHARREYRE - FIDEC (FR)
(21) BR 11 2016 027607-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2015 (54) POLIURETANO SILILADO, E, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DEUM POLIURETANO SILILADO (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2016 027723-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2015 (54) ESTRUTURA VEDÁVEL TERMICAMENTE, MÉTODO PARA PREPARAR A ESTRUTURA VEDÁVEL TERMICAMENTE E USO DA ESTRUTURA VEDÁVEL TERMICAMENTE (71) AMCOR FLEXIBLES RORSCHACH AG (CH)
(21) BR 11 2016 028997-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2015 (54) Cabeçote de corte e aparelho para corte de pelos (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2016 029098-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/07/2015
(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE FLUXO.
(71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2016 029786-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/06/2014
(54) COMPOSIÇÃO, ARTIGO RETRÁTIL A FRIO, CABO E MÉTODO DE EMENDA DE UM CABO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2016 030430-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/06/2015
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETECTAR UMA AMOSTRA, E INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO ÓTICA
(71) WALLAC OY (FI)

(21) BR 11 2016 030653-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/07/2015
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO E DECORADO, MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO.
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

(21) BR 11 2017 000341-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/06/2015
(54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA FORNECER UM PERFIL REOLÓGICO CONSTANTE DE UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO À BASE DE ÓLEO
(71) ELEMENTIS SPECIALTIES, INC. (US)

(21) BR 11 2017 002610-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/08/2015
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE SÍLICA FUNCIONALIZADA
(71) COOPER TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 006371-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/10/2015
(54) MEMBRO DE ESTRUTURA SOLDADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2017 006527-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICO, ARTIGO, E, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICO. (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 007535-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE IRRIGAÇÃO (71) NELSON IRRIGATION CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 008424-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2015 (54) PROCESSO PARA EXTRAÇÃO DE METAL COM LIXIVIAÇÃO COM SORÇÃO EM SÓLIDOS MOLHADOS (71) INNOVECO AUSTRALIA PTY LTD (AU) ; ORYXEIO INGENIERÍA LIMITADA (CL)
(21) BR 11 2017 010590-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DE UMA FRAÇÃO RICA EM METAL DE UMA COMPOSIÇÃO DE ESCÓRIA (71) HATCH LTD. (CA)
(21) BR 11 2017 011526-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2015 (54) USO DE UM REAGENTE SULFONADO EM UM PROCESSO PARA PRODUZIR UM ARTIGO DE POLIAMIDA BRANCO, MÉTODO PARA CONFERIR RESISTÊNCIA AO AMARELECIMENTO FENÓLICO EM ARTIGOS DE POLIAMIDA BRANCOS, E ARTIGO DE POLIAMIDA BRANCO RESISTENTE AO AMARELECIMENTO FENÓLICO (71) RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2017 014646-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2015 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA QUANTIDADE DE INTERESSE EM UM DOMÍNIO ALVO, APARELHO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) ROCSOLE LTD (FI)
(21) BR 11 2017 015796-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2016

(54) FORNO DE SINTERIZAÇÃO PARA COMPONENTES DE UM MATERIAL DE SINTERIZAÇÃO
(71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2017 016125-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/01/2016
(54) SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODO PARA LIMPAR UM GÁS CONTENDO IMPUREZAS LÍQUIDAS.
(71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)

---

(21) BR 11 2017 016135-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/01/2016
(54) PROJÉTIL AERODINÂMICO
(71) UNITED TACTICAL SYSTEMS, LLC (US)

---

(21) BR 11 2017 016408-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/02/2016
(54) PÉ DE BORRACHA, DISPOSITIVO DE METAL AQUECÍVEL, GRADE DE FERRO FUNDIDO E USO DE SILICONE
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

---

(21) BR 11 2017 016577-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/01/2016
(54) ?MÉTODO PARA MEDIR A PRESENÇA DE ÁGUA EM FILTROS DE ÓLEO E GÁS E SENSOR DE ÁGUA PARA REALIZAR O MÉTODO?
(71) CEBI ELECTROMECHANICAL COMPONENTS SPAIN, S.A. (ES)

---

(21) BR 11 2017 016721-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/02/2016
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA GERAÇÃO DE IMAGEM DE ALTA RESOLUÇÃO
(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)

---

(21) BR 11 2017 016727-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/02/2016
(54) DISPOSITIVO DE DETERMINAÇÃO DA PERDA POR IGNIÇÃO DE PELO MENOS UMA PARTE DE UM PRODUTO SIDERÚRGICO, DURANTE PASSAGEM DE UM PRODUTO SIDERÚRGICO ATRAVÉS DE UM FORNO DE REAQUECIMENTO SITUADO A MONTANTE DE UM EQUIPAMENTO DE DESCALAMINAGEM, PROCESSO DE DETERMINAÇÃO DA PERDA POR IGNIÇÃO DE PELO MENOS UMA PARTE DE UM PRODUTO SIDERÚRGICO DURANTE SUA PASSAGEM EM UM FORNO DE REAQUECIMENTO, PROCESSO DE COMANDO DE UM FORNO DE REAQUECIMENTO DE

	PRODUTOS SIDERÚRGICOS (71) FIVES STEIN (FR)
(21) BR 11 2017 016813-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/02/2016 (54) MÉTODO PARA RECUPERAR METAIS E/OU ÓXIDOS METÁLICOS DE RESÍDUOS DE REFINO (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 017512-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2016 (54) BOCAL PARA GRANULAÇÃO DE MATERIAL FUNDIDO, DISPOSIÇÃO DE FUNIL PARA PRODUÇÃO DE MATERIAL GRANULADO, APARELHO PARA PRODUÇÃO DE MATERIAL GRANULADO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MATERIAL GRANULADO POR DESINTEGRAÇÃO DE METAL LÍQUIDO (71) UVÅN HOLDING AB (SE)
(21) BR 11 2017 017559-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2016 (54) SUPORTE DE PLACA PARA O SUPORTE DE UMA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO (71) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 017780-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2016 (54) DERIVADOS DE TRIAZOLOTRIAZINONA COM ATIVIDADE COMO HERBICIDAS. (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2017 018841-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2016 (54) SENSOR ÓPTICO, E, MÉTODO. (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 019371-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2016 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO PESTICIDA PARA ARTRÓPODE, MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGAS ARTRÓPODES E MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE SEMENTES DO ATAQUE POR PRAGAS ARTRÓPODES (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2017 019547-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 16/03/2016
(54) Composições cosméticas compreendendo partículas de talco, seus usos e método para modificar a aparência visual de uma característica facial
(71) IMERYS TALC EUROPE (FR)

---

(21) BR 11 2017 019968-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/03/2016
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR COBRE E PARA COALESCER GOTÍCULAS EM UMA EMULSÃO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2017 020449-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/03/2016
(54) ?ESTRUTURAS DE FIADA DE BLOCOS PARA FORNO DE COQUE?
(71) FOSBEL INC (US)

---

(21) BR 11 2017 020462-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/04/2016
(54) ?APARELHO DE COZIMENTO?
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

---

(21) BR 11 2017 020880-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/04/2016
(54) VIVEIRO PARA CRIAR INSETOS
(71) YNSECT (FR)

---

(21) BR 11 2017 020886-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/04/2016
(54) PROCESSO PARA CRIAÇÃO DE INSETOS
(71) YNSECT (FR)

---

(21) BR 11 2017 021093-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/03/2016
(54) LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPONENTE DE MOTOR, COMPONENTE DE MOTOR, E USO DE UMA LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO PARA PRODUZIR UM COMPONENTE DE MOTOR
(71) FEDERAL-MOGUL NÜRNBERG GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2017 021224-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/04/2016
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE, MATERIAL DO AÇO, E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2017 021482-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/04/2016
(54) CHAPA DE AÇO COM EXCELENTE TRABALHABILIDADE A FRIO DURANTE A FORMAÇÃO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2017 024957-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/05/2016
(54) CHAPA DE AÇO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2017 027091-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/06/2016
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTO E MISTURA E TREINAMENTO DE TÉCNICAS ADEQUADAS RESPECTIVAS
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

---

(21) BR 11 2018 001901-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/07/2016
(54) FLUXÔMETRO
(71) DANIEL MEASUREMENT AND CONTROL, INC. (US)

---

(21) BR 11 2018 004070-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/06/2016
(54) Ferramenta de corte de metal
(71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)

---

(21) BR 11 2018 004293-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/08/2016
(54) SELO DE GARANTIA INVIOLÁVEL PARA MEDIDORES DE CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) DARIO ITURRIA AVALOS (MX)

---

(21) BR 11 2018 005398-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/09/2016
(54) ELETRODO, USO DO ELETRODO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ELETRODO
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2018 005593-0 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 30/09/2016 (54) ?CHAPA DE AÇO E PEÇA REVESTIDA COM UM REVESTIMENTO METÁLICO E USO DE UMA PEÇA? (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 006046-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2016 (54) MÉTODO DE CORTE COM O USO DE UMA PRENSA DE ESTAMPAGEM (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 006584-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) DISPOSITIVO EMANADOR DE PERFUME (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2018 006654-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2016 (54) LÂMINA DE FACA ROTATIVA ANULAR E COMBINAÇÃO DE UMA LÂMINA DE FACA ROTATIVA ANULAR (71) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007595-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) SUBCONJUNTO ELETRÔNICO PARA UM PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2018 007702-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) COMPOSIÇÕES DE PERFUME E DISPOSITIVO PURIFICADOR DO AR (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2018 008461-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2016 (54) PROCESSO DE ESVAZIAMENTO DE UM TUBO SUBMARINO DE TRANSPORTE DE FLUIDO QUE ESTÁ SUBMERSO E CHEIO DE ÁGUA E INSTALAÇÃO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DO PROCESSO (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2018 009580-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2016 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CONJUNTOS DE PEÇAS ESTRUTURAIS PARA COMPOSIÇÃO DE MAQUETES DIDÁTICAS

	ARQUITETÔNICAS (71) MÁRCIO SEQUEIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 11 2018 009668-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADO ORAL DE FASE ÚNICA E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 010171-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2016 (54) COROA DE REGENERAÇÃO COM CARACTERÍSTICAS ESCANEÁVEIS (71) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH)
(21) BR 11 2018 011034-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2016 (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE DE PANELA PARA UM CONJUNTO DE QUEIMADOR DE GÁS DE UMA PLACA DE COZIMENTO A GÁS, CONJUNTO DE QUEIMADOR DE GÁS E PLACA DE COZIMENTO A GÁS (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 011251-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2016 (54) AÇO PARA FERRAMENTA DE ALTA VELOCIDADE, MATERIAL PARA FERRAMENTAS E MÉTODO PARA PRODUZIR MATERIAL PARA FERRAMENTAS (71) HITACHI METALS, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 012046-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2016 (54) SISTEMA DE GUIA DE CIRURGIA ODONTOLÓGICA (71) 2INGIS S.A. (BE)
(21) BR 11 2018 012275-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2016 (54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE CONTROLE PARA SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 012976-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2016 (54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE CONTROLE PARA SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2018 015579-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/01/2017
(54) União giratória configurada para transferir um fluido e dispositivo giratório
(71) DEUBLIN COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2018 073862-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/09/2016
(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO DOS CABELOS
(71) SYMRISE AG (DE)

---

(21) BR 11 2019 006327-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/10/2016
(54) COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE DESODORANTE, COMPOSIÇÃO ROLL-ON ANTIPERSPIRANTE DESODORANTE, COMPOSIÇÃO AEROSSOL ANTIPERSPIRANTE DESODORANTE ANIDRA, COMPOSIÇÃO SÓLIDA MACIA ANTIPERSPIRANTE DESODORANTE, COMPOSIÇÃO EM BASTÃO ANTIPERSPIRANTE DESODORANTE E MÉTODO PARA MASCARAR A IMPERFEIÇÃO DA PELE E REDUZIR A TRANSFERÊNCIA AO TECIDO
(71) L'OREAL (FR)

---

(21) BR 11 2019 009062-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/11/2017
(54) DIRECIONADOR DE FEIXE, CABEÇOTE DE IMPRESSÃO PARA UMA IMPRESSORA TRIDIMENSIONAL E MÉTODO PARA DIRECIONAR UM FEIXE EM DIREÇÃO A UMA SUPERFÍCIE DE TRABALHO COM UM DIRECIONADOR DE FEIXE
(71) BIBAS, CHARLES (US)

---

(21) BR 11 2019 011640-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/12/2017
(54) Compostos conjugados de D-metilfenidato, composições que compreendem os mesmos e kit farmacêutico que compreende as ditas composições
(71) KEMPHARM, INC. (US)

---

(21) BR 11 2019 016423-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/02/2018
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS
(71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)

---

(21) BR 11 2019 022594-3 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 28/03/2018 (54) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIR UMA FORÇA APLICADA (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2019 023395-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2018 (54) UNIDADE DE MULTIPLICAÇÃO DE MATRIZES DE BAIXA LATÊNCIA (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2020 003075-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2018 (54) SISTEMA DE MIRA INTERCAMBIÁVEL PARA ARMA DE FOGO (71) F.N. HERSTAL, SA (BE)
(21) BR 11 2020 008261-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2018 (54) SISTEMA DE TELA CONTRA INSETOS (71) WON SANG SUN (KR)
(21) BR 11 2020 023944-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2019 (54) PÉ DE BAGAGEIRO DE TETO, ARRANJO, E, BAGAGEIRO DE TETO. (71) THULE SWEDEN AB (SE)
(21) BR 12 2012 005261-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2009 (54) INIBIDORES DE PROTEASE DE SERINA PARA HEPATITE C MACROCÍCLICA NO TRATAMENTO DE INFECÇÃO POR HCV (62) PI 0918724-3 10/09/2009 (71) Enanta Pharmaceuticals, Inc. (US) ; ABBVIE IRELAND UNLIMITED COMPANY (BM)
(21) BR 12 2014 024883-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2011 (54) COMPOSTOS NO TRATAMENTO DE NEOPLASIA (62) BR 11 2012 029005-3 16/05/2011 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 12 2018 068138-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2006 (54) AMIDAS DE ÁCIDO 3-ARIL-3-HIDRÓXI-2-AMINO-PROPIÔNICO, 3-HETEROARIL-3-HIDRÓXI-2-AMINO-PROPIÔNICO E COMPOSTOS RELACIONADOS TENDO ATIVIDADE ANALGÉSICA E/OU

IMUNOESTIMULANTE
(62) PI 0606111-7 25/01/2006
(71) ALLERGAN, INC. (US)

---

(21) BR 12 2018 076978-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/06/2010
(54) Forma de dosagem farmacêutica compreendendo uma dispersão sólida de ABT-263 contendo solubilizantes, processo para preparação da dita forma de dosagem e uso no tratamento de distúrbios proliferativos
(62) PI 1012831-0 08/06/2010
(71) ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE)

---

(21) BR 12 2019 011535-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/05/2004
(54) PROTEÍNA QUIMÉRICA, USO DA REFERIDA PROTEÍNA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A MESMA E POLINUCLEOTÍDEO
(62) PI 0410345-9 06/05/2004
(71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)

---

(21) BR 12 2020 001659-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/01/2017
(54) Método para operar um dispositivo giratório
(62) BR 11 2018 015579-9 27/01/2017
(71) DEUBLIN COMPANY (US)

---

(21) BR 12 2020 007921-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/04/2010
(54) PREDIÇÃO INTER-PLANO
(62) BR 11 2012 026400-1 13/04/2010
(71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

---

(21) BR 12 2020 007922-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/04/2010
(54) PREDIÇÃO INTER-PLANO
(62) BR 11 2012 026400-1 13/04/2010
(71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

---

(21) BR 12 2020 007923-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/04/2010
(54) PREDIÇÃO INTER-PLANO
(62) BR 11 2012 026400-1 13/04/2010
(71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

(21) BR 12 2020 013427-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/06/2011
(54) USO DE CAMUNDONGO PARA FAZER PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, BEM COMO PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO, HIBRIDOMA E MÉTODO PARA FAZER ANTICORPO
(62) BR 11 2012 032991-0 22/06/2011
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2020 024565-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/11/2016
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA TRANSPORTE COMPARTILHADO
(62) BR 11 2018 009779-9 16/11/2016
(71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 12 2021 000930-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/01/2011
(54) MÉTODO DE PREVISÃO DA CAPACIDADE DE DUAS OU MAIS TINTAS CAPTURAR POR UMIDADE BEM SUCEDIDAMENTE EM PRENSA
(62) BR 11 2012 019584-0 24/01/2011
(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)

(21) BR 12 2021 010386-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/06/2008
(54) USO DE N-(6-((2R,6S)-2,6-DIMETILMOR¬FOLINO)PIRIDIN-3-IL)-2-METIL-4'-(TRIFLUOROMETOXI) BIFENIL-3-CARBOXAMIDA COMO MODULADORES DA ROTA DE HEDGEHOG
(62) PI 0812778-6 04/06/2008
(71) SUN PHARMA GLOBAL FZE (AE)

(21) BR 20 2012 012863-8 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/05/2012
(54) CAPA DE SIFÃO DE COMPARTIMENTO DISPENSADOR DE INSUMOS DE LAVAGEM
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(21) BR 20 2016 000060-8 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/01/2016
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SILENCIADOR PARA SISTEMAS DE EXAUSTÃO DOTADOS DE FILTRO
(71) TUPER S/A (BR/SC)

(21) BR 20 2016 011018-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MONOCOMANDO PNEUMÁTICO PARA BANHEIRA DE HÍDROMASSAGEM (71) SANTIAGO MARBAN CONCEJO (BR/SP)
(21) BR 20 2016 011194-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2016 (54) DISPOSIÇÃO EM RECIPIENTE MULTIUSO (71) TRAMONTINA S/A CUTELARIA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS)
(21) BR 20 2016 025250-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2016 (54) DISPOSITIVO APLICADOR DE TINTA POR ALTA PRESSÃO EM CASSETES ATM (71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 20 2017 008392-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM COPO DE BOIA CEVADEIRA PARA PESCA (71) MIGUEL REGHIN (BR/SP)
(21) BR 20 2020 022127-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2020 (54) BICO JATO PLANO DE LONGO ALCANCE COM ENTRADA INDIVIDUAL DE FLUXO E COM INDUÇÃO DE AR OU NÃO E COM DUPLA SAÍDA DE JATO DE PULVERIZAÇÃO (71) ALLDROP INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - EPP (BR/SP)
(21) BR 21 2018 000144-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) APARELHO DE FILTRO (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 21 2018 000147-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) ELEMENTO DE FILTRO (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 21 2018 000148-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016

	(54) APARELHO DE FILTRO (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) MU 8902756-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2009 (54) COMEDOURO ANTI-FORMIGAS (71) VALDEVINO DIAS FERRAZ (BR/SP)
(21) PI 0110731-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2001 (54) PROCESSO PARA ISOLAR CÉLULAS DE ESPERMA E APARELHO PARA DIFERENCIAÇÃO DE CÉLULAS DE ESPERMA (71) XY, LLC (US)
(21) PI 0605719-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2006 (54) RETIFICADOR MOLECULAR CONTROLADO (71) Universidade Federal do Pará - UFPA (BR/PA)
(21) PI 0607330-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2006 (54) Composto, processo para preparar o mesmo, composição farmacêutica, e, uso do composto (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) PI 0610091-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2006 (54) ANÁLOGO DE PEPTÍDEO 2 TIPO GLUCAGON (GLP-2) OU UM SAL OU DERIVADO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM ANÁLOGO DE GLP-2, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO ANÁLOGO DE GLP-2, USO DE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, UM VETOR DE EXPRESSÃO OU UMA CÉLULA HOSPEDEIRA, E, KIT TERAPÊUTICO (71) Zealand Pharma A/S (DK)
(21) PI 0615309-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2006 (54) BENZIMIDAZÓIS SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE CINASE (71) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH)
(21) PI 0616558-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2006

(54) FORMA I DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-CLOROSSALICILOIL)-5-AMINOCAPRÓICO, MONOHIDRATO CRISTALINO DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-SALICILOIL)-8-AMINOCAPRÍLICO, FORMA II DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-CLOROSSALICILOIL)-5-AMINOCAPRÓICO, SOLVATO DE ETANOL CRISTALINO DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-SALICIOLOIL)-8-AMINOCAPRÍLICO, FORMA III DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-CLOROSSALICILOIL)-5-AMINOCAPRÓICO, OCTAHIDRATO DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-SALICILOIL)-8-AMINOCAPRÍLICO, MONOHIDRATO CRISTALINO DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-SALICILOIL)-8-AMINOCAPRÍLICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA PREPARAR A FORMA I DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-SALICILOIL)-8-AMINOCAPRÍLICO, PROCESSO PARA PREPARAR UM SOLVATO DE MONOETANOL DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-SALICILOIL)-8-AMINOCAPRÍLICO, PROCESSO PARA PREPARAR UM OCTAHIDRATO DE 5-CNAC, PROCESSO PARA PREPARAR A FORMA IV DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-SALICILOIL)-8-AMINOCAPRÍLICO E PROCESSO PARA PREPARAR UMA MISTURA DAS FORMAS I E IV DO SAL DISSÓDICO DO ÁCIDO N-(5-SALICILOIL)-8-AMINOCAPRÍLICO
(71) Emisphere Technologies, Inc. (US)

---

(21) PI 0619792-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/12/2006
(54) ANTICORPO MONOCLONAL ANTI-IL 17 HUMANIZADO, COMPOSIÇÃO E USO DO REFERIDO ANTICORPO
(71) Eli LIlly and Company (US)

---

(21) PI 0700860-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/02/2007
(54) Forma farmacêutica na forma de uma microesfera de PSS recoberta com DODAB e biomolécula com carga oposta à camada de DODAB, composição farmacêutica, medicamento, e uso da forma farmacêutica
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

---

(21) PI 0710225-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/03/2007
(54) Derivados e composições de estirilpiridina compreendendo os mesmos
(71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania (US)

---

(21) PI 0719923-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/12/2007
(54) MÉTODOS PARA SEQUENCIAMENTO DE UM ÁCIDO NUCLÉICO ALVO, PARA CONVERSÃO DE UM COMPONENTE DE OCORRÊNCIA NÃO

	NATURAL EM UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO EM UM COMPONENTE DE OCORRÊNCIA NATURAL, PARA TERMINAR UMA SÍNTESE DE ÁCIDO NUCLÉICO, E PARA REALIZAR O SEQUENCIAMENTO DE SANGER OU TIPO SANGER, E COMPOSTOS (71) AGILENT TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) PI 0801098-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2008 (54) Equipamento processador de substâncias para o preparo de cosméticos e correlatos, e, processo de preparo de cosméticos e correlatos (71) Ana Lucia Schmidt Lourenço Rodrigues (BR/SP)
(21) PI 0807670-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2008 (54) SISTEMAS DE DETECÇÃO IGNIÇÃO-FONTE E RESPECTIVOS MÉTODOS DE INSTALAÇÃO E DE TESTE (71) BS & B Safety Systems Limited (IE)
(21) PI 0816814-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2008 (54) Composto, composição farmacêutica e uso de um composto (71) KYORIN PHARMACEUTICAL CO. LTD. (JP)
(21) PI 0816904-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2008 (54) FORMA CRISTALNA B DA FORMA SÓLIDA DO SAL DE BIS-HCl, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UMA FORMA SÓLIDA (71) Ambit Biosciences Corporation (US)
(21) PI 0820309-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2008 (54) Sistema catalisador e método para polimerizar olefina (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) PI 0820628-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2008 (54) PROCESSO PARA SEPARAR E DETERMINAR A CARGA VIRAL EM UMA AMOSTRA DE PANCREATINA (71) ABBOTT PRODUCTS GMBH (DE)
(21) PI 0822281-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2008 (54) PROCESSO PARA CONVERTER METANOL EM ETANOL

(71) Enerken, Inc (CA)

(21) PI 0903706-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/01/2009
(54) Composição de polietileno
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)

(21) PI 0904011-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/10/2009
(54) ESTAÇÃO DE LEITURA PARA UM VEÍCULO E MÉTODO PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS A PARTIR DE UM VEÍCULO
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(21) PI 0906429-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/01/2009
(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE UMA INFECÇÃO POR E. CHAFFEENSIS EM UM INDIVÍDUO, USO DE UM OU MAIS POLIPEPTÍDEO SINTÉTICO E KIT
(71) Research Development Foundation (US)

(21) PI 0907087-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/01/2009
(54) ÁCIDOS NUCLEICOS DE FÓRMULA (I) (NUGLXMGNNV)A E DERIVADOS DOS MESMOS COMO UM AGENTE IMUNOESTIMULANTE/ADJUVANTE
(71) CUREVAC AG (DE)

(21) PI 0907234-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/01/2009
(54) Derivados de pirazolona-azo biciclo-substituído, seu uso, seu intermediário e seus processos de preparação, composição farmacêutica e deu uso
(71) Jiangsu Hengrui Medicine CO., LTD. (CN) ; Shanghai Hengrui Pharmaceutical CO., LTD. (CN)

(21) PI 0909316-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/03/2009
(54) CONJUNTO DE CONEXÃO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE CONEXÃO ESTÉRIL
(71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)

(21) PI 0910391-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/03/2009
(54) Compostos moduladores do receptor de prostaciclina (pgi2) e os sais

	farmaceuticamente aceitáveis dos mesmos, composição farmacêutica os compreendendo, seus usos e processo para a preparação de uma composição (71) Arena Pharmaceuticals, INC. (JP)
(21) PI 0910811-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2009 (54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODOS PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO. (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) PI 0915273-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2009 (54) DERIVADO TRICÍCLICO OU SEUS SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO (71) JE IL PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(21) PI 0922726-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2009 (54) Refrigerador (71) Panasonic Corporation (JP)
(21) PI 0923007-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2009 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DICLORIDRATO TRANS N-{4-{2-[4-(2,3-DICLOROFENIL)-PIPERAZINA-1-IL]ETIL}-CICLOHEXILAMINA (71) Richter Gedeon Nyrt (HU)
(21) PI 0923413-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2009 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, MÉTODO DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) PI 1000674-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2010 (54) ELETROCONDICIONADOR DE ENURESE (71) Ubirajara de Oliveira Barroso Júnior (BR/BA)
(21) PI 1001161-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2010 (54) PLACA COM ESFERAS VIRTUAIS E SUA APLICAÇÃO EM TESTES DE

	DESEMPENHO DE MÁQUINAS DE MEDIR POR COORDENADAS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)
(21) PI 1003114-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2010 (54) SEDE POSTIÇA DE VEDAÇÃO PARA TORNEIRAS E REGISTROS HIDRÁULICOS (71) DURATEX S.A. (BR/SP)
(21) PI 1005376-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2010 (54) MONTAGEM DE TERMOSTATO DE RÁPIDA RESPOSTA (71) Kirpart Otomotiv Parçalari Sanayi Ve Ticaret A.S. (TR)
(21) PI 1005377-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2010 (54) MONTAGEM DE TERMOSTATO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA (71) Kirpart Otomotiv Parçalari Sanayi Ve Ticaret A.S. (TR)
(21) PI 1008300-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2010 (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE DAPTOMICINA (71) Xellia Pharmaceuticals ApS (DK)
(21) PI 1008560-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2010 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM INIBIDOR DE SGLT2, UM INIBIDOR DE DPP-IV E OPCIONALMENTE UM OUTRO AGENTE ANTIDIABÉTICO E USOS DOS MESMOS (71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(21) PI 1010023-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2010 (54) FURO PARA BIELA (71) Mahle International Gmbh (DE)
(21) PI 1010032-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2010 (54) RECESSO DE LUBRIFICAÇÃO DE UMA BARRA DE LIGAÇÃO (71) Mahle International Gmbh (DE)
(21) PI 1010130-6 A8	Código 9.1 - Deferimento

(22) 28/06/2010
(54) Cepa de levedura e Uso da cepa de levedura
(71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)

---

(21) PI 1011976-0 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/06/2010
(54) MÉTODO PARA A REQUISIÇÃO DE UMA INFORMAÇÃO DE REDE VIZINHA, MÉTODO DE UM AP DENTRO DE UMA WLAN, TERMINAL MÓVEL, AP SEM FIOS E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) BLACKBERRY LIMITED (CA)

---

(21) PI 1012216-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/05/2010
(54) ANTICORPOS ANTI-CD100 E MÉTODOS PARA USAR OS MESMOS
(71) Vaccinex, INC. (US)

---

(21) PI 1012531-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/03/2010
(54) DISPOSITIVO DE GRAVAÇÃO PARA GRAVAÇÃO DE UMA IMAGEM DE UM OBJETO, DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO PARA A REPRODUÇÃO DE UMA IMAGEM, SISTEMA DE GRAVAÇÃO E REPRODUÇÃO PARA GRAVAR E REPRODUZIR UMA IMAGEM E DISPOSITIVO DE TERMINAL DE RÁDIO MÓVEL
(71) Deutsche Telekom AG (DE)

---

(21) PI 1013341-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/02/2010
(54) VARIANTES DE LIGAÇÃO À ANTI-ALBUMINA DE SORO APERFEIÇOADAS.
(71) Glaxo Group Limited (GB)

---

(21) PI 1013895-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/04/2010
(54) Composições de partícula semelhante a virus (VLP) de virus do papiloma e de capsómero, método de preparação das mesmas, vacina compreendendo a referida composição VLP, polipeptídeo quimérico, kit compreendendo a reverida composição de VLP, bem com usos da referida VLP
(71) The Johns Hopkins University (US)

---

(21) PI 1014609-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/06/2010
(54) POLÍMEROS FUNCIONALIZADOS COM DIFENIL-ETILENO CONTENDO GRUPO DE HIDROXILA

(71) Bridgestone Corporation (JP)

---

(21) PI 1014643-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/03/2010
(54) SISTEMA DE ANTENAS DISTRIBUÍDAS E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SOBRE SISTEMA DE ANTENAS DISTRIBUÍDAS
(71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)

---

(21) PI 1100127-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/02/2011
(54) APARELHO PARA CONTROLE DE EMBREAGEM
(71) Honda Motor Co., Ltd (JP)

---

(21) PI 1100652-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/01/2011
(54) ARRANJO DE MANCALIZAÇÃO PARA UM COMPRESSOR ALTERNATIVO DE REFRIGERAÇÃO
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)

---

(21) PI 1102387-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/05/2011
(54) PROCESSO DE MANUFATURA DE MALHA E PRODUTOS DERIVADOS
(71) Cremer S.A. (BR/SC)

---

(21) PI 1103440-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/07/2011
(54) ARTIGO DE AQUECIMENTO
(71) Seb S.A. (FR)

---

(21) PI 1105143-4 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/12/2011
(54) CONJUNTO DE VÁLVULAS DE SUCÇÃO PARA COMPRESSOR ALTERNATIVO
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)

---

(21) PI 1105162-0 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/12/2011
(54) FILTRO ACÚSTICO PARA COMPRESSOR ALTERNATIVO
(71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)

(21) PI 1105379-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2011 (54) SISTEMA DE VÁLVULA SEMI- COMANDADA APLICADO EM COMPRESSOR E MÉTODO DE MODULAÇÃO DE CAPACIDADE DE COMPRESSOR DOTADO DE SISTEMA DE VÁLVULA SEMI- COMANDADA (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) PI 1105384-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2011 (54) TAMPA DE CILINDRO DE COMPRESSOR ALTERNATIVO (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) PI 1106763-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2011 (54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO PARA PARTICIPAR EM UMA SESSÃO DE APLICATIVO, E, MÍDIA DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR. (71) Sony Computer Entertaiment Inc. (JP)

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2012 024988-6 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada
(22) 29/10/2010
(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA COMUTAÇÃO DE DUPLA PROTEÇÃO DE HOSPEDAGEM
(71) Zte Corporation (CN)
Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2632 de 15/06/2021 por ter sido indevida.

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2015 009750-2 B1

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 06/11/2012
(54) MÉTODO PARA PREPARO DE UMA POLIOLEFINA ADESIVADA, E, ARTIGO DE MANUFATURA
(71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(72) Carolina Barreto Roma Martinelli; Marcelo Farah

---

(21) BR 11 2015 012498-4 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 30/11/2012
(54) ESTRUTURA DE REGULAÇÃO DE TEMPERATURA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROTAKA WATANABE; TUYOSHI HAYASHI; JUNTA KATAYAMA

---

(21) BR 11 2018 005766-5 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 01/11/2016
(54) PRODUTOS ANTITRANSPIRANTES EM AEROSSOL
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SEBASTIAN ALVAREZ; KEVIN RONALD FRANKLIN; JOHN MATTHEW HENRY KING; PHILIP CHRISTOPHER WATERFIELD

---

(21) PI 0802005-1 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 17/04/2008
(54) MÉTODO DE HIDROAMINOMETILAÇÃO DO ACENAFTILENO E SEUS DERIVADOS
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(72) Eduardo Nicolau dos Santos; Schubert Soares Pereira Júnior; Daniela Sífora de Melo; Marcelo Gomes Speziali

---

(21) PI 0805135-6 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 17/11/2008
(54) ATUADOR ELETRÔNICO PARA O ACIONAMENTO DE VÁLVULA PARA CONTROLE DE FLUXO
(71) METROVAL CONTROLE DE FLUIDOS LTDA (BR/SP)
(72) Guido Tedesco

---

(21) PI 0920042-8 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 23/10/2009
(54) USO DE UM COMPOSTO NA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO

PARA O TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO DE BIOFILME BACTERIANO

(71) DESTINY PHARMA LIMITED (GB)

(72) WILLIAM GUY LOVE; WILLIAM RHYS-WILLIAMS

Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 10 2012 029191-6 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 14/11/2012
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE PRENDEDORES DE TITÂNIO E LIGAS DE TITÂNIO ALTAMENTE DEFORMÁVEIS, E PRENDEDORES ASSIM PREPRADOS
(71) The Boeing Company (US)
Retificação no despacho de deferimento da RPI2626.

---

(21) BR 11 2012 000248-1 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 24/06/2010
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA O GERENCIAMENTO DE ROAMING DE UM EQUIPAMENTO MÓVEL
(71) SYNAPSE INTERNATIONAL S.A (LU)
Devido a indicação da petição de desenhos errada.

---

(21) BR 11 2013 011014-7 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 08/11/2011
(54) COMPRESSOR DE ROLAGEM
(71) DAIKIN INDUSTRIES LTD (JP)
Referente à RPI 2622 de 06/04/2021

---

(21) BR 11 2013 031676-4 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 20/07/2012
(54) MEMBRO ÂNCORA PARA EQUIPAMENTO DE OSTEOSSÍNTESE VERTEBRAL
(71) MEDICREA INTERNATIONAL (FR)
Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 11 2014 002658-0 A8

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 08/08/2012
(54) NACELA DE TURBORREATOR DE FLUXO DUPLO E TURBORREATOR
(71) SNECMA (FR)
Retificação do despacho de deferimento.

---

(21) BR 11 2014 015546-1 A8

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 19/12/2012
(54) Kit de maquiagem, uso cosmético e método de tratamento cosmético não terapêutico para maquiagem labial
(71) L'OREAL (FR)
Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 11 2015 010538-6 B8

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 20/11/2013
(54) UNIDADE DE ENERGIA PARA PRODUÇÃO DE UM COMBUSTÍVEL A BORDO DE UM VEÍCULO, MÓDULO DE CABINE, VEÍCULO E PROCESSO PARA O SUPRIMENTO DE UMA CABINE
(71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
Retificação do deferimento notificado na RPI 2626 de 04/05/2021.

---

(21) BR 11 2015 010859-8 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 13/11/2013
(54) RECIPIENTE MOLDADO POR SOPRO, CONJUNTO DE PRÉ-FORMA, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA UNIDADE DE PRÉ-FORMA PARA MOLDAR POR SOPRO UM RECIPIENTE
(71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
Referente à RPI 2622 de 06/04/2021

---

(21) BR 11 2015 012633-2 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 29/11/2013
(54) DISPOSITIVO PARA O LEVANTAMENTO DE ESTACA PARA ELEMENTOS TUBULARES DE GRANDE DIÂMETRO, CONJUNTO DE UM ELEMENTO TUBULAR E UM DISPOSITIVO PARA O LEVANTAMENTO DE ESTACA, E MÉTODO PARA O LEVANTAMENTO DE UM ELEMENTO TUBULAR DE GRANDE DIÂMETRO
(71) IHC HOLLAND IE B.V. (NL)
Retificação do deferimento notificado na RPI 2623 de 13/04/2021.

---

(21) BR 11 2016 007177-8 A8

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 29/09/2014
(54) Método e composição para intensificar o desempenho de um coletor em uma separação por flotação em espuma de suspensão em um meio
(71) ECOLAB USA INC. (US)
Referente à RPI 2626 de 04/05/2021

---

(21) BR 11 2016 029520-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 15/06/2015

	(54) FITA DE FIBRA PRODUZIDA A PARTIR DE FIBRAS DE POLÍMERO ALTAMENTE ORIENTADO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA REFERIDA FITA, FOLHA E ARTIGO ANTIBALÍSTICO (71) DSM IP ASSETS B.V (NL) Refetente à RPI 2624 de 20/04/2021
(21) BR 11 2017 007658-6 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 24/10/2014 (54) Dispositivo de resfriamento para chapa de aço galvanizada por imersão a quente (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à RPI 2627 de 11/05/2021.
(21) BR 11 2017 022336-8 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 19/05/2016 (54) APARELHO PARA CORTE, IMPRESSÃO OU GRAVAÇÃO EM RELEVO DE UMA FOLHA CONTÍNUA; E MÉTODO DE CORTE, IMPRESSÃO OU GRAVAÇÃO EM RELEVO DE UMA FOLHA CONTÍNUA UTILIZANDO UM APARELHO (71) AB GRAPHIC INTERNATIONAL LTD (GB) Referente à RPI 2624 de 20/04/2021
(21) BR 11 2018 007419-5 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 14/10/2016 (54) DISPOSIÇÃO DE UMA UNIDADE DE CONTROLE E EQUIPAMENTO DE ELEVAÇÃO HIDRÁULICO (71) PALFINGER AG (AT) Retificação do deferimento notificado na RPI 2623 de 13/04/2021.

Código 9.2 - Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2012 000339-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/01/2012
(54) CALÇADO CUSTOMIZÁVEL, COMBINAÇÃO CALÇADO-ACESSÓRIOS, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CALÇADO CUSTOMIZÁVEL
(71) Grendene S.A. (BR/RS)

---

(21) BR 10 2012 003405-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/02/2012
(54) EQUIPAMENTO PARA ESTIMULAÇÃO DO CONDICIONAMENTO CAPILAR
(71) Paulo Sergio Bervian (CN)

---

(21) BR 10 2012 009126-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/04/2012
(54) PROCESSO DE INERTIZAÇÃO DOS FINOS DE BORRA DE ALUMÍNIO
(71) Solvi Produção Importação e Exportação de Insumos Industriais Ltda (BR/MG)

---

(21) BR 10 2012 012729-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/05/2012
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE ARMAZENAMENTO E DE TRANSAÇÕES DE MOEDA-METAL
(71) CATAMOEDA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC)

---

(21) BR 10 2012 013226-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/05/2012
(54) SISTEMA DE GENOTIPAGEM VIRAL DO PAPILOMAVIRUS HUMANO VIA ALGORITMO GENÉTICO MODIFICADO UTILIZANDO IMAGEM DIGITAL
(71) Universidade Federal de Alagoas (BR/AL)

---

(21) BR 10 2012 027126-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 23/10/2012
(54) CINTO AUTOAJUSTÁVEL À CINTURA
(71) RENATA MOISÉS IWAMIZU SILVA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 032479-2 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/12/2012
(54) CARVÃO ATIVADO A PARTIR DO ENDOCARPO DO FRUTO DA PALMEIRA MACAÚBA (ACROCOMIA ACULEATA), PROCESSO DE OBTENÇÃO E USOS
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

---

(21) BR 10 2012 033547-6 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/12/2012
(54) TIREOTROFINA HUMANA RECOMBINANTE COM SIALILAÇÃO HUMANIZADA (HLSR-HTSH)
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2013 002516-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 01/02/2013
(54) ADITIVO UNIVERSAL DE ÓXIDO DE CÉRIO NANOPARTICULADO E FUNCIONALIZADO PARA APLICAÇÕES EM TINTAS ANTICORROSIVAS
(71) TERMOPERNAMBUCO S.A. (BR/RJ) ; NANUM NANOTECNOLOGIA S.A (BR/MG)

---

(21) BR 10 2013 024093-1 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/09/2013
(54) SUBSTRATO FLEXÍVEL PORTÁTIL PARA DETECÇÃO E ANÁLISES QUÍMICAS USANDO FENÔMENOS DE AMPLIFICAÇÃO SERS E SERRS POR ESPECTROSCOPIA MICRO-RAMAN E PROCESSO DE OBTENÇÃO DO DITO SUBSTRATO
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 025319-7 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 01/10/2013
(54) REMOÇÃO DE CONTAMINANTES DE COMPARTIMENTOS AMBIENTAIS POR MEIO DE ADSORVENTES NATURAIS PROVENIENTES DE RESÍDUOS DE MANDIOCA E ESPÉCIES FLORESTAIS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR)

---

(21) BR 10 2013 028479-3 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 05/11/2013
(54) PEPTÍDEOS SINTÉTICOS MIMÉTICOS AO CA125 E SUAS APLICAÇÕES

	NO CÂNCER DE OVÁRIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 029241-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/11/2013 (54) EQUIPAMENTO DISPENSADOR DE PRODUTO QUÍMICO INDUSTRIAL (71) RAUL HORÁCIO FERRARI (BR/SP)
(21) BR 10 2013 032806-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/12/2013 (54) COMPOSIÇÃO DE MASTIQUE (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 003945-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/02/2014 (54) FITOMEDICAMENTO ANTI-INFLAMATÓRIO, ANTIDIABÉTICO E ANTI-HIPERTENSIVO PRODUZIDO A PARTIR DO EXTRATO DO JUCÁ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2014 007414-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/03/2014 (54) MATERIAL FILTRANTE MULTI-ELEMENTOS POR PROCESSO DE TROCA IÔNICA, ADSORÇÃO E MECÂNICA PARA REMOÇÃO DE MICRORGANISMOS E MICROPOLUENTES INORGÂNICOS E ORGÂNICOS DA ÁGUA POTÁVEL, RESIDUAL, AR E GASES RESIDUAIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 008818-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/04/2014 (54) DESENVOLVIMENTO DE UMA SOLUÇÃO NUTRITIVA PREPARADA À BASE DE RESÍDUO DE PALMEIRA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2015 024052-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/09/2015 (54) COMPOSIÇÃO PARA OBTENÇÃO DE BIOMEMBRANA QUE PERMITE ACELERAÇÃO DA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS DE PELE, PROCESSO E UTILIZAÇÃO DA MESMA (71) SOCIEDADE DE EDUCAÇÃO TIRADENTES LTDA (BR/SE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE)

(21) BR 10 2015 026018-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/10/2015 (54) MATERIAL MIMETIZADOR DE TECIDOS BIOLÓGICOS (PHANTOM) E SEU USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 028955-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/11/2015 (54) OCTANOATO DE POTÁSSIO UTILIZADO COMO CO-CATALISADOR PARA ATUAÇÃO JUNTAMENTE COM O CATALISADOR BENZOÍNA, PARA A FORMAÇÃO DO PRÓ-DEGRADANTE ORGÂNICO, EMPREGADO COMO AGENTE DEGRADANTE EM POLIPROPILENO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 002899-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/02/2016 (54) PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DA ACETONITRILA COM DESTILAÇÃO EXTRATIVA USANDO GLICEROL (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2016 023186-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/10/2016 (54) PROCESSO EXTRATIVO COM SOLVENTE DE ELEVADO GRAU DE POLARIDADE DE FOLHAS, CAULES E RAÍZES DE CISSAMPELOS SYMPODIALIS PARA COMPOSIÇÃO FARMACACÊUTICA E NUTRACÊUTICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2016 029593-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/12/2016 (54) CREME DERMATOLÓGICO CONTENDO EXTRATO ETANÓLICO DE VERNONIA POLYANTHES COM EFEITO CICATRIZANTE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 030615-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/12/2016 (54) COMPOSIÇÕES PARA IDENTIFICAÇÃO DENTÁRIA EM INVESTIGAÇÃO FORENSE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 11 2012 010964-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/11/2010

	(54) USO DE COMPOSIÇÕES CONTENDO LUTEÍNA PARA MELHORAR CERTOS ASPECTOS DA MEMÓRIA (71) DSM Ip Assets B.V. (NL)
(21) BR 11 2012 021395-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/12/2010 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO ELETRODEPOSITÁVEL CATIÔNICA E MÉTODO PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO ELETRODEPOSITÁVEL CATIÔNICA (71) PPG INDSUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2013 008219-4 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/09/2011 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA TRABALHAR UMA LENTE ÓPTICA (71) SCHNEIDER GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2013 011442-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/11/2011 (54) POLIPEPTÍDEO ISOLADO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO OU VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DO POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO, USO DO POLIPEPTÍDEO OU DA COMPOSIÇÃO, MÉTODOS DE REDUÇÃO DO TEOR DE COMPONENTES CONTENDO FÓSFORO EM UM ÓLEO COMESTÍVEL, E PARA DESENGOMAGEM DE UMA COMPOSIÇÃO DE ÓLEO (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2013 011929-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/10/2011 (54) DISJUNTOR COM ESCAPE CONTROLADO (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC (US)
(21) BR 11 2013 020055-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/02/2012 (54) ELETRODO DE ALTA CORRENTE PARA UMA TOCHA DE PLASMA DE ARCO (71) THERMAL DYNAMICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 025753-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/04/2012 (54) MÉTODOS PARA APRIMORAMENTO DO RENDIMENTO DE PRODUTO E PRODUÇÃO EM UM MICRO-ORGANISMO ATRAVÉS DA ADIÇÃO DE ACEPTORES DE ELÉTRONS ALTERNATIVOS

(71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)

---

(21) BR 11 2013 028582-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 26/04/2012
(54) TRANSPORTADOR DE FUSO E INSTALAÇÃO PARA TRATAMENTO DE PEÇAS DE TRABALHO COM UM TRANSPORTADOR DE FUSO
(71) EISENMANN SE (DE)

---

(21) BR 11 2013 029660-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/04/2012
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE DE UM DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO,E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÃO
(71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT, INC (JP)

---

(21) BR 11 2013 033816-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/06/2012
(54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDO SEM BORO
(71) NOVOZYMES A / S (DK)

---

(21) BR 11 2014 000702-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 14/07/2012
(54) MÉTODO PARA INICIADOR PARA MENUS COM BASE EM CONTEXTO, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E DISPOSITIVO DE MEMÓRIA
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

(21) BR 11 2014 005571-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/09/2012
(54) PROCESSO DE LUBRIFICAÇÃO EM UM LAMINADOR
(71) CENTRE DE RECHERCHES MÉTALLURGIQUES ASBL - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE VZW (BE)

---

(21) BR 11 2014 011828-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/11/2012
(54) TESTE DE POÇO
(71) NORWEGIAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (NTNU) (NO) ; SINTEF TTO AS (NO)

---

(21) BR 11 2014 019549-8 A8

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 24/09/2012
(54) COMPOSIÇÕES DE CUIDADO DE LAVAGEM DE ROUPA CONTENDO TINTURAS
(71) MILLIKEN & COMPANY (US)

(21) BR 11 2014 022686-5 A8
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/04/2012
(54) APARELHO DE MANIPULAÇÃO DE NOTAS
(71) GLORY LTD. (JP)

(21) BR 11 2014 029001-6 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/08/2012
(54) ADITIVOS PARA AUTORREGENERAÇÃO DE REVESTIMENTOS EPÓXI
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 11 2014 032632-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/06/2013
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODO PARA CONTROLE DE COCCIDIOSE EM ANIMAIS, E, MÉTODO PARA REDUZIR A ATIVIDADE DE ESPOROZOÍTOS EM UM ANIMAL.
(71) KEMIN INDUSTRIES, INC. (US)

(21) BR 11 2014 032718-1 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 26/06/2013
(54) CARTUCHO DE ELEMENTO FILTRANTE COM DESVIO AJUSTÁVEL
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2015 004252-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/08/2013
(54) MEMBRO DE SUSTENTAÇÃO DE UNIDADE DE ARMAZENAMENTO E MEMBRO DE SUSTENTAÇÃO
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2015 004744-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/09/2013
(54) CENTRO DE DADOS EXPANSÍVEL COM PAREDE MÓVEL
(71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2015 006016-1 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/09/2013
(54) EMBALAGEM PARA ALIMENTOS
(71) PLANTIC TECHNOLOGIES LIMITED (AU)

(21) BR 11 2015 006702-6 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 03/10/2012
(54) USOS DE UM ANTICORPO CONJUGADO NO TRATAMENTO DE

	DOENÇA INFLAMATÓRIA DO INTESTINO OU NA ENTREGA DE UMA MOLÉCULA IMUNOSSUPRESSORA OU ANTI-INFLAMATÓRIA (71) PHILOGEN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 010338-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/09/2013 (54) SISTEMA DE JUNÇÃO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO POR MEIO DE UM SISTEMA DE JUNÇÃO, E PRODUTO PRODUZIDO COM O MESMO (71) KIEFEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 023682-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2014 (54) PRODUTO DE COZIMENTO, USO DE UMA FARINHA DE MICROALGAS, NA FORMA DE GRÂNULOS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE COZIMENTO, PROCESSO, DESTINADO A CONSERVAR OU MELHORAR AS QUALIDADES ORGANOLÉTICAS DE UM PRODUTO DE COZIMENTO (71) CORBION BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008531-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/10/2014 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM OU RELACIONADOS A COMPOSTOS ORGÂNICOS (71) GIVAUDAN SA (CH) ; AMYRIS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 023961-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/06/2015 (54) MISTURAS DE MODIFICADORES DE ATRITO PARA FORNECER BOM DESEMPENHO DE ATRITO À FLUIDOS DE TRANSMISSÃO (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 009295-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/12/2015 (54) LIGA RESISTENTE AO DESGASTE (71) UDDEHOLMS AB (SE)
(21) BR 11 2017 012524-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/12/2015 (54) COMPOSIÇÃO CONTENDO ÉSTER PARCIAL DE CARBOIDRATO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 013010-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 21/12/2015 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM CATALISADOR DE SÍNTESE DE FISCHER-TROPSCH CONTENDO COBALTO SUPORTADO (71) BP P.L.C. (GB)
(21) BR 11 2017 021460-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/04/2016 (54) MÉTODO E APARELHAGEM PARA COLETA DE CRESCIMENTO MICROBIOLÓGICO A PARTIR DE UMA SUPERFÍCIE SEMI-SÓLIDA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 004623-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/08/2016 (54) PRODUÇÃO APRIMORADA DO ÓLEO DE BASE PESADO DO GRUPO II DE API (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2018 010229-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/11/2016 (54) SISTEMA CATALISADOR E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE GLICÓIS (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 014926-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/01/2016 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAR ANEMIA DE CÉLULAS FALCIFORMES, COMPOSIÇÃO PARA PREPARAR UMA DROGA EFICAZ PARA TRATAR ANEMIA DE CÉLULAS FALCIFORMES, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO PARA TRATAR ANEMIA DE CÉLULAS FALCIFORMES E MÉTODO PARA TRATAR UM HUMANO QUE SOFRE DE ANEMIA DE CÉLULAS FALCIFORMES (71) ARUN PRAKASH SHARMA (IN) ; ANIL GYAN BHANSALI (IN)
(21) BR 11 2018 070463-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/04/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROVER UM REGIME FARMACOCINÉTICO DE DOSAGEM DE FÁRMACO (71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH)
(21) BR 11 2018 073287-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/12/2016 (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS PARA REPARAÇÃO CUTÂNEA (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)

(21) BR 12 2014 002928-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 08/02/2011
(54) MÉTODOS DE PRODUZIR UM CAMUNDONGO E UM ANTICORPO E DE SELECIONAR UMA REGIÃO VARIÁVEL DE CADEIA PESADA HUMANA PARA A PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, USO DE UM CAMUNDONGO GENETICAMENTE MODIFICADO NA PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, BEM COMO ANTICORPO QUIMÉRICO E HIBRIDOMA
(62) BR 11 2012 019887-4 08/02/2011
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2015 029290-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/05/2012
(54) COMPONENTE DE ARTIGO DE FUMO, ARTIGO DE FUMO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO DE FUMO E INVÓLUCRO EM FOLHA
(62) BR 11 2013 029809-0 10/05/2012
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED. (GB)

(21) BR 12 2016 023010-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/07/2014
(54) ANTICORPOS ANTI-CXCR4 E CONJUGADOS ANTICORPO-FÁRMACO, USO E MÉTODOS PARA PRODUZIR OS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR E CÉLULA HOSPEDEIRA ISOLADA
(62) BR 11 2016 002008-1 28/07/2014
(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 12 2019 000158-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/11/2007
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO E SÍNTESE DE ÉSTER (3R,3AS,6AR)-HEXA-HIDROFURO[2,3-B]FURAN-3-ILA ÁCIDO [(1S,2R)-3-[[(4-AMINOFENIL)-SULFONIL](2-METILPROPIL) AMI-NO]-2-HIDRÓXI-1-(FENILMETIL)PROPIL]-CARBÂMICO
(62) PI 0718706-8 09/11/2007
(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

(21) BR 12 2019 017321-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 07/07/2015
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE ÁCIDOS 3-HIDROXIPICOLÍNICOS, E SEU INTERMEDIÁRIO
(62) BR 11 2016 030604-0 07/07/2015
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 12 2019 024208-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/08/2015 (54) MISTURA E COMPOSIÇÃO SINÉRGICAS, E MÉTODO PARA MELHORAR O CRESCIMENTO EM CULTURAS (62) BR 11 2017 000066-0 08/08/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2020 000541-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/07/2015 (54) INTERMEDIÁRIOS PARA PREPARAÇÃO DE ÁCIDOS 4-ALCÓXI-3-HIDROXIPICOLÍNICOS (62) BR 11 2016 031007-1 08/07/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2020 006637-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/09/2015 (54) MÉTODO E APARELHO PARA MOLDAGEM POR INJEÇÃO DE MATERIAIS PLÁSTICOS (62) BR 10 2015 021504-5 03/09/2015 (71) INGLASS S.P.A. (IT)
(21) BR 12 2020 010060-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/04/2008 (54) ANTICORPO MONOCLONAL OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO (62) PI 0809665-1 04/04/2008 (71) EISAI INC. (US)
(21) BR 12 2020 010323-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/04/2010 (54) COCRISTAIS DE TRAMADOL E COXIBS E SEU PROCESSO PARA A PRODUÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2012 005011-7 19/04/2010 (71) ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. (ES)
(21) BR 12 2020 010360-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2009 (54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A RECEPTOR DE CGRP HUMANO, POLINUCLEOTÍDEO DE ÁCIDO NUCLÉICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, LINHAGEM CELULAR, MÉTODO DE FAZER UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO ISOLADA

(62) PI 0922505-6 18/12/2009
(71) AMGEN INC. (US)

---

(21) BR 12 2020 013962-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/06/2020
(54) DISPOSITIVO PARA AQUECIMENTO DE UM MATERIAL ATRAVÉS DE MICRO-ONDAS, SISTEMA PARA AQUECIMENTO DE UM MATERIAL ATRAVÉS DE MICRO-ONDAS, E MÉTODO PARA AQUECIMENTO DE UM MATERIAL ATRAVÉS DE MICRO-ONDAS
(62) BR 10 2020 012185-5 17/06/2020
(71) NEW STEEL S.A. (BR/RJ)

---

(21) BR 12 2020 018737-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/08/2012
(54) MÉTODO PARA A RECUPERAÇÃO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO
(62) BR 11 2014 003067-7 16/08/2012
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)

---

(21) BR 12 2020 020050-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 05/04/2006
(54) FORMA CRISTALINA DE UM COMPOSTO DE QUINOLINONA-CARBOXAMIDA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA REFERIDA FORMA CRISTALINA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM SAL DE CLORIDRATO CRISTALINO
(62) PI 0610657-9 05/04/2006
(71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)

---

(21) BR 12 2020 023386-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/05/2008
(54) AGENTES DE LIGAÇÃO AO RECEPTOR FC DE REGIÃO CONSTANTE DE IMUNOGLOBULINA, MÉTODOS DE SELEÇÃO DE UM ANTICORPO E DE INIBIÇÃO DA ATIVIDADE DE UMA CÉLULA DERIVADA DE MONÓCITO (MDC), COMPOSIÇÃO E KIT
(62) PI 0812248-2 30/05/2008
(71) GLIKNIK INC (US) ; UNIVERSITY OF MARYLAND, BALTIMORE (US)

---

(21) BR 12 2020 025906-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 05/02/2013
(54) MATERIAL ZEOLÍTICO, E, USO DE UM MATERIAL ZEOLÍTICO
(62) BR 11 2014 019483-1 05/02/2013
(71) BASF SE (DE)

---

(21) BR 20 2016 001653-9 U2

Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 26/01/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA APLICADO EM CADEIRAS PARA DESCANSO (71) HAMILTON ALVES PEREIRA JUNIOR (BR/GO)
(21) BR 20 2016 005082-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/03/2016 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AFERIÇÃO E CALIBRAGEM DE SENSORES ELETRÔNICOS DE GASES COMBUSTÍVEIS (71) PEDRO DIOGO NETO (BR/PE)
(21) BR 20 2016 005289-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/03/2016 (54) APARELHO ACESSÓRIO CONVERSÍVEL DE USO PESSOAL (71) CONAIR CORPORATION (US)
(21) BR 20 2016 006278-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/03/2016 (54) SEM TITULO (71) INSTITUTO MINEIRO DE EDUCACAO E CULTURA UNI-BH S/A (BR/MG)
(21) BR 20 2016 006954-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/03/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM OUTDOOR MOVIDO PELO VENTO (71) THAJA MARIA RODRIGUES SIMAO (BR/RS)
(21) BR 20 2016 007262-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/03/2016 (54) CONJUNTO DE SACOLAS REUTILIZÁVEIS PARA COMPRAS (71) ELISA DA LUZ BECHUATE DE SOUZA AZEVEDO (BR/SP)
(21) BR 20 2016 010345-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/05/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TAMPA DE ACESSO ENDOVENOSO (71) WANDERLEY PRÉTOLA JUNIOR (BR/SP) ; GABRIELLA DE OLIVEIRA SANTOS RIBEIRO (BR/SP)
(21) BR 20 2016 014809-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/06/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM APARELHO TELEFÔNICO CELULAR (71) ANTONIO DONIZETI TOSTES DE CAMARGO (BR/SP)

(21) BR 20 2016 017015-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/07/2016 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CÉLULA DORMITÓRIO MODULAR MÓVEL MULTIFUNCIONAL (71) FERNANDO VINÍCIO ANDRÉ (BR/SP)
(21) BR 20 2016 018158-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/08/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SISTEMA DE FREIO COMBINADO PARA TRICICLOS OU SIMILARES (71) VLADIMILSON REIS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 021724-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/09/2016 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAPA PROTETORA PARA MALA DE VIAGEM (71) ALINE CRISTIANE BORGES HEINEN (BR/RS)
(21) BR 20 2016 023462-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/09/2016 (54) PORTA-GARRAFÃO DE ÁGUA COM KIT FÁCIL PARA SUA INSTALAÇÃO E USO (71) RAIMUNDO NONATO UCHÔA ARAÚJO (BR/PI)
(21) BR 20 2016 024309-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/10/2016 (54) CARTÃO ANTIFRAUDE DE COLETA E ARMAZENAMENTO DE MATERIAL GENÉTICO PARA IDENTIFICAÇÃO, RASTREABILIDADE E TRANSAÇÕES (71) CERTIFIED DUT SERVIÇOS E COMÉRCIO DE AMOSTRAS BIOLÓGICAS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2016 029679-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/12/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM LACRE PARA EMBALAGEM DE BEBIDAS (71) EDILBERTO ACACIO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 025187-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/11/2019 (54) PERFURATRIZ COMPACTA DE HÉLICE CONTINUA PARA GRANDES DIÂMETROS

	(71) AR SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA-ME (BR/SP)
(21) BR 20 2019 025190-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/11/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PERFURATRIZ COMPACTA DE HÉLICE CONTINUA (71) AR SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA-ME (BR/SP)
(21) PI 0509620-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/04/2005 (54) MODULAÇÃO DE NKG2D (71) The Regents Of The University Of California (US)
(21) PI 0712103-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/05/2007 (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE PROSTATITE NÃO BACTERIANA CRÔNICA E PARA IMPEDIR A PROGRESSÃO DE HIPERPLASIA PROSTÁTICA BENIGNA (BPH) OU CÂNCER DE PRÓSTATA NOS HOMENS (71) Hormos Medical Corporation (FI)
(21) PI 0714953-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/07/2007 (54) MÉTODOS PARA ATENUAR A LIBERAÇÃO DE MEDIADORES INFLAMATÓRIOS E PEPTÍDEOS ÚTEIS NESSE SENTIDO (71) Biomarck Pharmaceuticals, LTD. (US)
(21) PI 0715631-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/08/2007 (54) TRATAMENTO DE AMIGDALITE (71) Avelyn Welczer (US)
(21) PI 0817299-4 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/09/2008 (54) VACINAS E COMPONENTES DE VACINA PARA INIBIÇÃO DE CÉLULAS MICROBIANAS (71) PASTORAL GREENHOUSE GAS RESEARCH LIMITED (NZ)
(21) PI 0817478-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/09/2008 (54) COMPOSIÇÃO ORALMENTE BIODISPONÍVEL, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO ORALMENTE BIODISPONÍVEL, E PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM SER HUMANO, E, KIT (71) Sdg, INC. (An Ohio Corporation) (US)

(21) PI 0820944-8 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/02/2008 (54) PROCESSO MELHORADO PARA A PREPARAÇÃO DE TRANS 3,4-DIARILCROMANO E SEUS DERIVADOS (71) Council Of Scientific & Industrial Research (IN)
(21) PI 0904407-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/06/2009 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, E, REVESTIMENTO AQUOSO (71) Rohm and Haas Company (US)
(21) PI 0913787-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/10/2009 (54) APARELHO E MÉTODO PARA A IMAGEM DO OLHO (71) NEUROVISION IMAGING, INC. (US)
(21) PI 0920282-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/10/2009 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA INDUZIR RESPOSTA IMUNOLÓGICA HUMORAL (71) Massachusetts Institute of Technology (US) ; President and Fellows of Harvard College (US) ; The Brigham and Women's Hospital, Inc. (US)
(21) PI 1001989-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/05/2010 (54) PROCESSO DE BIOXIDAÇÃO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS (71) BEST SERVICE ASSESSORIA AMBIENTAL LTDA. (BR/SP)
(21) PI 1009978-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/04/2010 (54) SINALIZAÇÃO DA REDE DE COMUNICAÇÃO (71) Ari Khan (US)
(21) PI 1100136-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/02/2011 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA AVALIAR UMA INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE UM SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA (71) Omicron Electronics Gmbh (AT)
(21) PI 1101022-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/03/2011 (54) MARCADORES LUMINESCENTES, PROCESSO PARA SUA OBTENÇÃO,

	MÉTODO E KIT DE DETECÇÃO DE BIOMOLÉCULAS (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) ; Comissão Nacional de Energia Nuclear - CNEN (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) PI 1105410-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2011 (54) FERTILIZANTE, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE FERTILIZANTE, PROCESSO DE FORMULAÇÃO COM SAIS INORGÂNICOS DE COBRE E NÍQUEL E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE APLICAÇÃO DE FERTILIZANTE CONCENTRADO DE FÓSFORO E POTÁSIO EM BASE ANIDRA (71) COMPASS MINERALS AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP)
(21) PI 1105546-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/12/2011 (54) SISTEMA PARA A PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS PARA EDIFICAÇÕES (71) Precon Engenharia Ltda (BR/MG)
(21) PI 1106878-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/08/2011 (54) COMPOSTO LÍQUIDO A BASE DE ÁGUA DE COCO E CONHAQUE (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO - IF SERTÃO-PE (BR/PE)

Código 9.2.3 - Republicação

Republicação da publicação de indeferimento por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 10 2012 005883-9 A2

Código 9.2.3 - Republicação

(22) 15/03/2012

(54) REVESTIMENTO DE ABSORÇÃO ACÚSTICA

(71) Trisoft Têxtil Ltda (BR/SP)

Republicação do indeferimento

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

---

(21) BR 10 2014 008940-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 14/04/2014
(54) USO DE ÓLEO ESSENCIAL DE ERVA-DOCE (Foeniculum vulgare) COMO INIBIDOR DO ESCURECIMENTO PARA ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2014 016928-8 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 09/07/2014
(54) PROCESSO DE CLAREAMENTO DE OSSOS COMESTÍVEIS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
(71) ALAN SANGALI MARTINS (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2020 006441-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 30/03/2020
(54) PRODUTO DESINFETANTE DE SUPERFICIE E DO AR CARACTERIZADO POR COMPOSTO DE SAIS QUATERNÁRIOS DE AMÔNIO (CLORETO DE BENZALCÔNIO) COMBINADO COM PROPILENOGLICOL E GLICERINA PARA APLICAÇÃO ATRAVÉS DE SUA VAPORIZAÇÃO
(71) ROBERTO GONÇALVES DE FREITAS (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 11 2012 011430-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 15/11/2010
(54) Compostos moduladores de receptor de esfingosina 1 fosfato e composições farmacêuticas
(71) CELGENE INTERNATIONAL II SÁRL (CH)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2012 014153-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/12/2010 (54) CRIAÇÃO DE EMBALAGENS SOB ENCOMENDA BASEADA EM ARRANJOS DE ITENS CUSTOMIZADOS (71) Packsize, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 005571-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/09/2011 (54) CABO DE APARELHO DE BARBEAR COM UMA PORÇÃO GIRATÓRIA (71) The Gillette Company (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 020586-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/02/2012 (54) USO DE CÉLULAS DERIVADAS DE TECIDO DO CORDÃO UMBILICAL (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 020728-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/02/2014 (54) VEDAÇÃO PRINCIPAL PARA UM CONJUNTO DE EXTREMIDADE DE RODA PARA VEÍCULOS PESADOS (71) HENDRICKSON USA, L.L.C (US) ; TENNECO INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 022771-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/03/2014 (54) RECIPIENTE COM FECHAMENTO AUDÍVEL SEGURO (71) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC (US) ; GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 023745-2 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/03/2014 (54) OLHAL SINTÉTICO DE MÚLTIPLAS PARTES E LINGA DE OLHAL (71) YALE CORDAGE INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 024369-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/03/2014 (54) ELEMENTO DE MASTRO DE TRELIÇA PARA UM GUINDASTE, LANÇA TRELIÇADA E GUINDASTE (71) TEREX CRANES GERMANY GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 026679-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 31/03/2014 (54) SISTEMA DE VEDAÇÃO PARA UMA VIDRAÇA DE VEÍCULO MOTORIZADO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2015 027389-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/06/2014 (54) ARRANJO DE VEDAÇÃO PARA UM PAINEL DE JANELA DE VEÍCULO MOTORIZADO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2019 007075-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/12/2012 (54) DERIVADOS DE SULFURETO DE TRIFLUOROETILA N-ARILAMIDINA-SUBSTITUÍDOS COMO ACARICIDAS E INSETICIDAS (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) ; BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2019 017268-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/12/2012 (54) DERIVADOS DE SULFURETO DE TRIFLUOROETILA

	N-ARILAMIDINA-SUBSTITUÍDOS COMO ACARICIDAS E INSETICIDAS (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) ; BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 20 2015 003485-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/02/2015 (54) TELA TRIDIOMENSIONAL (71) DIEGO PAIM CARVALHO GARCIA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2015 021406-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/09/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PONTEIRA DE ALICATE PARA CONFORMAÇÃO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS (71) MASSAYOSHI SAGA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0705968-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/03/2007 (54) PEPTÍDEOS RECOMBINANTES MIMÉTICOS E MOTIVOS PROTÉICOS DE ANTÍGENOS DO VÍRUS DA DENGUE E SUAS APLICAÇÕES DIAGNÓSTICAS E TERAPÊUTICAS (71) Universidade Federal de Uberlândia - UFU (BR/MG) ; Imunoscan Engenharia Molecular Ltda - ME (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0908954-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/03/2009 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA REFORÇADA POR FIBRA LONGA MOLDADO DA MESMA (71) Prime Polymer CO., LTD. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1009920-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/04/2010 (54) COMPOSIÇÕES BACTERIANAS PARA PROFILAXINA E TRATAMENTO

	DE DOENÇA DEGENERATIVA (71) CHR. HANSEN A/S (DK) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1101664-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/04/2011 (54) VÁLVULA DE DESVIO E DISPOSITIVO DE AR COMPRIMIDO PARA VEÍCULOS AUTOMOTIVOS (71) Wabco GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1103379-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/07/2011 (54) SISTEMA REMOTO MICROCONTROLADO PARA CONTROLE E COMANDO DE CLIMATIZADOR (71) Eduardo Celso Kerges Alcantara (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1104555-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/07/2011 (54) DISPOSITIVO PARA INVERSÃO NO SENTIDO DE ROTAÇÃO DE ACIONAMENTO NO EIXO DO PEDAL DE CAMBIO DE MOTOCICLETA E TRICICLO (71) Paulo Cesar Garcia (BR/MT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, mediante pagamento da retribuição específica de desarquivamento e do pagamento do pedido de exame sob pena de arquivamento definitivo.

---

(21) BR 10 2018 004701-9 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 09/03/2018
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

---

(21) BR 10 2018 004712-4 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 09/03/2018
(71) JRG INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS E COLCHOES LTDA - ME (BR/SC)

---

(21) BR 10 2018 004723-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 09/03/2018
(71) BANCO BRADESCO S/A (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 004809-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 09/03/2018
(71) MÁRCIO DANTAS DA PAZ (BR/PE)

---

(21) BR 10 2018 004810-4 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 09/03/2018
(71) IVAN CARDOSO MONSÃO (BR/BA) ; FÚLVIO SERPENTINI (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2018 004870-8 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 12/03/2018
(71) SÉRGIO AUGUSTO SILVEIRA ROSA (BR/SC)

---

(21) BR 10 2018 004897-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 12/03/2018
(71) YAN LI (US)

---

(21) BR 10 2018 004914-3 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 12/03/2018

	(71) ERICSON SOARES DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 005009-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2018 (71) MICHELLE RUSSO BENDELAK UCHÔA (BR/MA)
(21) BR 10 2018 005034-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) BRUNA BORGES DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 005059-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) GUILHERME MORAES DOS SANTOS (BR/SP) ; EURICO ISSAO SARUHASHI (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005067-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) JOÃO BOSCO KAISER CHAVES (BR/PE)
(21) BR 10 2018 005096-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) EDMAR RODRIGUES DA SILVA (BR/ES)
(21) BR 10 2018 005102-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) VAN DE VEN BEHEER B.V. (NL)
(21) BR 10 2018 005139-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2018 (71) SERGIO ARANHA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005173-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2018 (71) ANTONIO CARLOS PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005183-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2018 (71) ANTONIO CARLOS PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 11 2019 013288-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 017069-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2018 (71) HOMAG GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017649-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018473-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) SINGLE BUOY MOORINGS, INC. (CH)
(21) BR 11 2019 018541-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018866-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 018899-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 018939-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2018 (71) KEJAKO SA (CH)
(21) BR 11 2019 019003-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2018 (71) OKAVA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019023-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) PHILIP ANDREW RADOVIC (US)
(21) BR 11 2019 019094-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2018 (71) 915 LABS, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 019114-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 14/03/2018 (71) 915 LABS, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 019119-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2018 (71) CANOPY GROWTH CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2019 019127-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 019168-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2018 (71) CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019313-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2018 (71) NOVOMER, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019961-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 000093-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 20 2018 004713-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) SILVIO ROMERO VAZ BECHARA (BR/ES)
(21) BR 20 2018 004724-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) RENAN FEITOSA LUCA (BR/PR)
(21) BR 20 2018 004727-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) LEANDRO LEONARDO TEICHMANN (BR/RS)
(21) BR 20 2018 004793-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2018 (71) LENALDO DE OLIVEIRA (BR/PR)

(21) BR 20 2018 004831-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2018 (71) MARCELO BORBOREMA DE BRITO (BR/SP)
(21) BR 20 2018 004845-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2018 (71) FELIPE DE FREITAS LAUREANO (BR/SP)
(21) BR 20 2018 004846-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2018 (71) THAIS DE PAULA MOURA (BR/SP) ; GABRIEL FERNANDO DE ANDRADE (BR/SP)
(21) BR 20 2018 004925-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2018 (71) RICARDO BONATTI (BR/SC)
(21) BR 20 2018 004964-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2018 (71) CARLOS ROBERTO DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2018 004971-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2018 (71) BELAZZA EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2018 005018-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) COLUMBUS MCKINNON DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 005024-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) JOSÉ TADEU THEODORO NOGUEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 005028-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) MARCELO ANTONIO ALIPRANDINI (BR/SC)
(21) BR 20 2018 005113-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2018 (71) L. F. MARTINS MÁQUINAS (BR/PR)

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2017 028033-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) BULL S.A.S. (FR)
(21) BR 10 2017 028066-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) PACCAR INC (US)
(21) BR 10 2017 028074-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2017 (71) HEBERT MOURA CABRAL (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 028085-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/12/2017 (71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 028170-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/12/2017 (71) INTERNATIONAL INDÚSTRIA AUTOMOTIVA DA AMÉRICA DO SUL LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2017 017463-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/02/2016 (71) AVOCET INFINITE PLC (GB)
(21) BR 11 2019 012411-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/12/2017 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 012505-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 012598-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) FERDINAND HASCHKE (CH)

(21) BR 11 2019 012741-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) BASF AS (NO)
(21) BR 11 2019 012788-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) BITOP AG (DE)
(21) BR 11 2019 013001-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)
(21) BR 11 2019 013121-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
(21) BR 11 2019 013197-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/12/2017 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 013287-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 013378-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) SULZER MIXPAC AG (CH)
(21) BR 11 2019 013588-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/12/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013783-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/12/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 20 2017 027940-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2017 (71) STEPHANIE EGGER MOELLWALD (BR/SP)

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2012 000622-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/01/2012 (71) Electrolux do Brasil S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2012 015554-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/06/2012 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2012 028607-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/11/2012 (71) VALMIR LUÍS MENEGAT (BR/RS)
(21) BR 10 2012 032959-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/12/2012 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2012 033537-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/12/2012 (71) Universidade Federal de Lavras (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2012 033716-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/12/2012 (71) Valeo Systemes Thermiques (FR)
(21) BR 10 2013 005311-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/03/2013 (71) VALEO SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 012530-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/05/2013 (71) MAILO CASTILHOS DINIZ SILVINO (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 016476-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/06/2013 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

(21) BR 10 2013 017090-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/07/2013 (71) MAHLE Metal Leve S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2013 017095-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/07/2013 (71) MAHLE Metal Leve S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2013 026634-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/10/2013 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2013 026651-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/10/2013 (71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 030508-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/11/2013 (71) DENSO CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2014 000854-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/01/2014 (71) DANIEL SASTRE MANGRANE (ES)
(21) BR 10 2014 002226-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/01/2014 (71) APRAMED - INDUSTRIA E COMÉRCIO DE APARELHOS MÉDICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 004027-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/02/2014 (71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(21) BR 10 2014 005869-9 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/03/2014 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 10 2014 005911-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/03/2014 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 10 2014 007254-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/03/2014 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2014 007259-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/03/2014 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2014 009978-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/04/2014 (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2014 012848-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/05/2014 (71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (BR/SC)
(21) BR 10 2014 029947-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/11/2014 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 031723-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/12/2014 (71) Pedro Ricardo Paulino Menezes (BR/SP)
(21) BR 10 2014 031774-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/12/2014 (71) Pedro Ricardo Paulino Menezes (BR/SP)
(21) BR 10 2015 010660-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/04/2015 (71) LUIZ ANTÔNIO DE OLIVEIRA (BR/BA)
(21) BR 10 2015 030682-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/12/2015 (71) ALEXANDRE MAGNO LANZILLO (BR/RN)
(21) BR 10 2015 032779-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/12/2015 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)

(21) BR 10 2015 032969-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/12/2015 (71) FEBELA AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/GO) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL SENAI (BR/GO)
(21) BR 10 2016 002975-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/02/2016 (71) PEDRO GENTIL DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 007640-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/04/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 009880-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/05/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2016 013119-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/06/2016 (71) MARCEL NISENBAUM (BR/SP) ; FERNANDA NISENBAUM (BR/SP)
(21) BR 10 2016 013261-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/06/2016 (71) GLAUCO DE ANDRADE ANTUNES (BR/AL)
(21) BR 10 2016 015392-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/06/2016 (71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 016872-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/07/2016 (71) CÁTIA NARA TOBALDINI FRIZON (BR/PR)
(21) BR 10 2016 018530-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/08/2016 (71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 022679-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 29/09/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 022681-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/09/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 022682-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/09/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 022683-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/09/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 026594-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/11/2016 (71) CCL INDUSTRIES DO BRASIL S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2016 027132-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/11/2016 (71) CHAEI HSIN ENTERPRISE CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2016 028599-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/12/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM) ; S DE A VIANA FABRICAÇÃO ME (BR/AM)
(21) BR 11 2012 013195-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/12/2010 (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2012 017737-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/12/2010 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) ; UCB PHARMA GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 021444-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/02/2011 (71) Relypsa, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 009569-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 24/10/2011 (71) Université de Fribourg (CH)
(21) BR 11 2013 024864-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/03/2012 (71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 029752-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/04/2012 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2013 030183-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/05/2012 (71) COVIDIEN LP (US)
(21) BR 11 2014 007349-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/09/2012 (71) THE NIPPON SIGNAL CO; LTD (JP)
(21) BR 11 2014 010282-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/10/2012 (71) THE NIPPON SIGNAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2014 013093-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/10/2012 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 024066-3 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/03/2013 (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2014 025363-3 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/04/2013 (71) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN LLC (US)
(21) BR 11 2014 030418-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/06/2013 (71) AGFA NV (BE)
(21) BR 11 2015 000428-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/06/2013 (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE)

(21) BR 11 2015 005875-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/09/2013 (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2015 011249-8 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/11/2013 (71) HEXCEL REINFORCEMENTS (US)
(21) BR 11 2015 016196-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/01/2014 (71) TRADE FIXTURES, LLC (US)
(21) BR 11 2015 024407-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/03/2014 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(21) BR 11 2015 026391-7 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/04/2014 (71) SIGNODE INTERNATIONAL IP HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2015 027577-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/04/2014 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 009223-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/05/2014 (71) SHANDONG CYNDA CHEMICAL CO., LTD. (CN) ; WEIFANG CYNDA CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 019220-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/02/2015 (71) MITSUBISHI HITEC PAPER EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 027069-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/06/2014 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 006533-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/09/2015 (71) COOK GENERAL BIOTECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 11 2017 009159-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/11/2015 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 014160-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/01/2016 (71) MEDICAGO INC. (CA) ; MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 014649-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/01/2016 (71) WAGENINGEN UNIVERSITEIT (NL)
(21) BR 11 2017 026962-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/06/2016 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 008776-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/11/2016 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 12 2012 033376-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/12/2006 (62) PI 0619919-4 18/12/2006 (71) LEO LABORATORIES LIMITED (IE)
(21) BR 12 2018 077283-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/06/2011 (62) BR 11 2012 031836-5 14/06/2011 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 20 2015 006089-6 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/03/2015 (71) SUPER METAL LTDA — EPP (BR/MG)
(21) BR 20 2015 007576-1 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/04/2015 (71) SULMETAX SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2016 000786-6 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/01/2016

	(71) AMADEU RODRIGUES SIQUEIRA (BR)
(21) MU 9100682-1 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/04/2011 (71) Carlos Reinaldo Nogueira (BR/SP)
(21) PI 0919752-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/10/2009 (71) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation (JP)
(21) PI 0923346-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/12/2009 (71) Complix NV (BE)
(21) PI 1003446-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/09/2010 (71) Clademir Antoni Matana (BR/RS)
(21) PI 1104368-7 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/10/2011 (71) FUNDAÇÃO ADIB JANETE (BR/SP) ; ARON JOSÉ PAZIN DE ANDRADE (BR/SP) ; JARBAS JAKSON DINKHUYSEN (BR/SP)
(21) PI 1106375-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/10/2011 (71) Ecoeter - Tecnologia de Embolsamento de Resíduos (BR/RS)
(21) PI 1106990-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/10/2011 (71) Denso Corporation (JP)

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2012 013120-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 31/05/2012 (71) PGS Geophysical AS (NO)
(21) BR 10 2012 032573-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 19/12/2012 (71) Sercel (FR)
(21) BR 10 2013 011048-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 03/05/2013 (71) SOREMARTEC S.A. (LU)
(21) BR 10 2013 027683-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 28/10/2013 (71) LUIZ PENACHIONI FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2013 028362-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 04/11/2013 (71) COMPANHIA INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER (BR/SC)
(21) BR 10 2015 027254-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/10/2015 (71) RACHID FIGUEIRÔA SOUZA (BR/PE)
(21) BR 10 2016 008878-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 20/04/2016 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 026113-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 08/11/2016 (71) ANATALICIO DOS REIS SILVA (BR/ES)
(21) BR 11 2012 011812-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 10/12/2010 (71) Centre National De La Recherche Scientifique (CNRS) (FR) ; TOTAL MARKETING SERVICES (FR)

(21) BR 11 2012 028768-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 28/04/2011 (71) SCOT YOUNG RESEARCH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 016607-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 28/12/2011 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2013 016763-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 25/04/2012 (71) LIFETIME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 019673-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 01/02/2012 (71) FILTRAUTO (FR) ; RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2013 023600-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 17/03/2011 (71) PROBIOTICAL S.P.A.. (IT)
(21) BR 11 2013 024732-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 23/03/2012 (71) GENIE INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 027524-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 25/04/2012 (71) LIFETIME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 028782-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 08/05/2012 (71) I-CUBED RESEARCH CENTER INC. (JP)
(21) BR 11 2013 029594-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 11/04/2012 (71) MJ2 TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2013 030112-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 29/05/2012 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 004126-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 24/06/2013

	(71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 008336-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 08/10/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 012677-1 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 21/11/2012 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 014015-4 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 19/11/2012 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2014 019115-8 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 29/01/2013 (71) BLUE SOLUTIONS (FR)
(21) BR 11 2014 021184-1 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/02/2013 (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V (NL)
(21) BR 11 2014 026233-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 09/04/2013 (71) KOENIG & BAUER AG (DE)
(21) BR 11 2014 033111-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/06/2013 (71) USUI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 002050-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 15/08/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 005042-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 05/09/2013 (71) ROBIT ROCKTOOLS LTD. (FI)
(21) BR 11 2015 005498-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/09/2012 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

(21) BR 11 2016 002134-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 20/05/2014 (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 003351-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 18/08/2014 (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE)
(21) BR 11 2016 010764-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 14/11/2014 (71) KURARAY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 012418-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 04/12/2014 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 014435-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 06/01/2014 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 015244-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 06/01/2014 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 016441-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 30/12/2014 (71) UDDEHOLMS AB (SE)
(21) BR 11 2017 004776-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 10/09/2015 (71) DIAMET CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 015586-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 20/01/2016 (71) CLEXTRAL (FR)
(21) BR 11 2017 017360-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/02/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 026940-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 13/07/2015

	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 001133-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 31/07/2015 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 013014-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 31/12/2015 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) PI 0924947-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 05/05/2009 (71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(21) PI 1011686-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 08/06/2010 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) PI 1106256-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 28/09/2011 (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2014 014199-5 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 11/06/2014
(71) Osni de Oliveira (BR/SP)
Arquivada a petição nº 800200360126 de 05/11/2020 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2017 005443-8 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 17/03/2017
(71) PAULO SÉRGIO SIMÕES ALVES HENRIQUES (BR/BA)
Arquivada a petição nº 800200426966 de 28/12/2020 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2012 022723-8 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 01/12/2010
(71) JONGHYUP LEE (KR)
Arquivada a petição nº 800200336653 de 15/10/2020 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2019 004313-6 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 22/08/2017
(71) K+S AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Arquivada a petição nº 800200386917 de 25/11/2020 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 13 2017 016148-9 E2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 27/07/2017
(71) BANKSYSTEM TECNOLOGIAS LTDA (BR/PE)
Arquivada a petição nº 800200322186 de 01/10/2020 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do

	ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.
(21) BR 20 2016 014525-8 U2	Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI (22) 20/06/2016 (71) GLADSTONE JOSÉ DOS SANTOS JÚNIOR (BR/RJ) Arquivada a petição nº 800200413097 de 15/12/2020 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.
(21) BR 20 2017 009169-0 U2	Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI (22) 02/05/2017 (71) RAFAEL VENANCIO DIAS (BR/SP) ; RENALDO CARBONI RIBEIRO (BR/SP) ; NELSON CARBONI (BR/SP) Arquivada a petição nº 800200403845 de 09/12/2020, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.
(21) BR 20 2017 009857-0 U2	Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI (22) 10/05/2017 (71) H & G CONSULTORTIA EM ENGENHARIA LTDA - ME (BR/PE) Arquivada a petição nº 800200367262 de 11/11/2020 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.
(21) BR 20 2017 013164-0 U2	Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI (22) 19/06/2017 (71) MAZZAFERRO MONOFILAMENTOS TÉCNICOS LTDA (BR/SP) Arquivada a petição nº 800200420548 de 21/12/2020 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.
(21) PI 0805365-0 A2	Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI (22) 19/12/2008 (71) Timpel S.A. (BR/SP) Arquivada a petição nº 800210009039 de 11/01/2021 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2020 006068-6

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 26/03/2020
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
Prioridade Interna do BR102021005469-7 de 23/03/2021.

---

(21) BR 10 2020 006076-7

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 26/03/2020
(71) MARCIA DENISE HORN DOS REIS (BR/SC)
11.11 ? Prioridade Interna: BR 10 2021 005961 3

---

(21) BR 10 2020 006937-3

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 07/04/2020
(71) VINICIUS AGOSTINI SEGATT (BR/RS)
Prioridade Interna do BR102021006122-7 de 30/03/2021.

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2016 011980-4 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 25/05/2016 (71) FRANCISCO DE SENA JUNIOR (BR/SC) ; ANDERSON JONSSON DE SENA (BR/SC) Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2631 de 08/06/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2016 012571-5 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 02/06/2016 (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF) Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2618 de 09/03/2021 por ter sido indevida.

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

---

(21) BR 13 2015 021561-3 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 03/09/2015

(61) BR 11 2014 028854-2 22/05/2013

(71) YAN ENGINES, INC. (US)

---

(21) C3 0902682-7 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 21/05/2010

(61) PI 0902682-7 13/07/2009

(71) Aloisio Jeronimo Braga (BR/MG)

Código Recurso

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2012 010543-8 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 04/05/2012
(71) BIOACTIVE BIOMATERIAIS S.A. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 019875-4 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 08/08/2012
(71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 004317-6 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 25/02/2013
(71) ALVARO MÁRCIO MOUTINHO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 013546-0 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 10/06/2016
(71) IPT Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est.S.Paulo S/A (BR/SP) ; THERASKIN FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP)

---

(21) BR 11 2013 001771-6 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 06/07/2011
(71) Coatex S.A.S. (FR)

---

(21) BR 11 2014 019577-3 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 31/01/2013
(71) KSB SE & CO. KGAA (DE)

---

(21) BR 11 2016 007132-8 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 01/10/2014
(71) FMC CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2016 025623-9 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 01/05/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2015 021741-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/11/2012 (62) BR 11 2014 010966-4 08/11/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2018 075929-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/10/2009 (62) PI 0920665-5 01/10/2009 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2019 024764-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/09/2015 (62) BR 11 2017 005354-3 17/09/2015 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 001160-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/03/2012 (62) BR 11 2013 024144-6 21/03/2012 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2020 003155-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/09/2009 (62) PI 0920722-8 29/09/2009 (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 20 2020 012625-9 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/06/2020 (71) CREDERE ENGENHARIA LTDA ME (BR/RS)
(21) PI 0418200-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/12/2004 (71) Eisai R&D Management Co., Ltd. (JP)
(21) PI 0819655-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/12/2008 (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) PI 0822140-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/02/2008

	(71) EVONIK RÖHM GMBH (DE)
(21) PI 0920722-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/09/2009 (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) PI 0922844-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/12/2009 (71) Oncotherapy Science, Inc. (JP)

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 13 2012 003099-2 E2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

(22) 10/02/2012

(61) PI 0815173-3 05/08/2008

(71) THE POWERWISE GROUP. INC. (US)

Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 11 2014 029124-1 A8

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 09/05/2013
(71) ECOLAB USA INC. (US)
Recurso: 870210052783 - 11/06/2021

---

(21) BR 11 2014 030417-3 A8

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 11/06/2013
(71) The Procter & Gamble Company (US)
Recurso: 870210052114 - 10/06/2021

---

(21) BR 20 2017 019755-2 U2

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 15/09/2017
(71) JOSÉ RICARDO ALVES (BR/MG)
Recurso: 870210052943 - 14/06/2021

---

(21) PI 0809685-6 A2

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 02/04/2008
(71) Anadys Pharmaceuticals, INC. (US)
Recurso: 870160072516 - 02/12/2016

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2016 025383-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 29/10/2016 (71) SILVANA APARECIDA BENTO SILVA (BR/SP) Referente a Pet.870210047351 de 25/05/2021 com base no Art218 I da LPI tendo em vista que o prazo para cumprimento da exigência formal encerrou em 20/05/2021. A devolução de prazo para a prática do ato deveria ser apresentada em requerimento próprio dentro do prazo previsto na Resolução INPI 178/2017.
(21) BR 10 2021 006717-9	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 08/04/2021 (71) LUANA MENDES RUPOLO (BR/MT) Não conhecida a petição n° 870210052832 de 11/06/2021 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 11 2013 028110-3 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 17/04/2012 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 007082-5 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 29/09/2012 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 20 2016 029195-5 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 13/12/2016 (71) ROSSANA APARECIDA FIORUSSI GUALTIERI (BR/SP) Não conhecida a petição nº 800210029069 de 26/01/2021, em virtude do disposto noa rtº219, inciso II da LPI
(21) BR 20 2019 025686-4 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 04/12/2019 (71) SERGIO ALEXANDRINO PESSOA (BR/GO) Não conhecida a petição n° 800210178990 de 31/05/2021 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) PI 0917766-3 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida

	(22) 05/10/2009 (71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)
(21) PI 1107449-3 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 30/12/2011 (71) Ennio Ezequiel de Oliveira Filho (BR/SC)

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2014 027931-4 A8	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 17/06/2013 (71) MOVIUS INTERACTIVE CORPORATION (US) Perda da prioridade US 13/466,074, de 07/05/2012, reivindicada no PCT/US2013/046156, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, Decreto nº. 635 de 21/08/1992 e Convenção da União de Paris (revista em Estocolmo 14/07/1967), art. 4º, alínea C, item 1. Esta perda se deu pelo fato do Brasil não aceitar restauração de prioridade (reserva do Brasil de acordo com a regra 49ter.2 alínea (h) c/c regra 26 bis.3 alínea (j) do Regulamento de Execução do PCT), restauração esta que foi concedida pela OMPI, já que o prazo para o depósito internacional com reivindicação de prioridade ultrapassou os 12 meses.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2012 028270-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/11/2012 (51) B63B 35/04 (2006.01), E02D 15/08 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B63B 35/04 , E02D 15/08 , E21B 41/04
(21) BR 10 2013 008860-9 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/04/2013 (51) A63F 3/06 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01), B42D 25/27 (2014.01), G09F 3/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06K 1/12
(21) BR 10 2013 011100-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/05/2013 (51) B63B 39/12 (2006.01), G01F 23/28 (2006.01), B63B 49/00 (2006.01), G01F 23/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B63B 39/12 , G01F 23/28
(21) BR 10 2013 011794-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/05/2013 (51) B63B 1/12 (2006.01), B63B 1/10 (2006.01), B63B 1/32 (2006.01), B63B 43/10 (2006.01) A Classificação Anterior era: B63B 1/10
(21) BR 10 2014 023155-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/09/2014 (51) B65G 65/36 (2006.01), B66C 1/22 (2006.01) A Classificação Anterior era: B65G 65/36
(21) BR 11 2013 008988-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/10/2011 (51) C08L 63/00 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), E04F 15/00 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), C04B 26/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B05D 7/24
(21) BR 11 2013 017306-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/01/2012 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12N

	13/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C12R 1/01 , C12P 5/02
(21) BR 11 2013 026158-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/04/2012 (51) B64C 1/40 (2006.01), F16F 7/104 (2006.01) A Classificação Anterior era: F16F 7/104
(21) BR 11 2016 009692-4 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/11/2014 (51) A23L 7/143 (2016.01), A23L 7/117 (2016.01), A23L 23/00 (2016.01), A23L 23/10 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 2/39 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23K 10/30 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/164 , A23L 1/168 , A23L 1/39 , A23L 1/40 , A23L 1/29 , A23L 2/39 , A23L 2/52 , A23K 1/14
(21) BR 11 2019 014682-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/01/2018 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 76/10 (2018.01), H04W 28/22 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 72/02 , H04W 72/04 , H04W 76/10 , H04W 76/11 , H04W 76/18
(21) BR 12 2020 014007-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/07/2011 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (62) BR 11 2013 000555-6 07/07/2011 As Classificações Anteriores eram: H04N 7/32 , H04N 7/36 , H04N 7/26
(21) BR 12 2020 014015-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/07/2011 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (62) BR 11 2013 000555-6 07/07/2011 As Classificações Anteriores eram: H04N 7/32 , H04N 7/36 , H04N 7/26
(21) BR 12 2020 014018-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/07/2011

	(51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (62) BR 11 2013 000555-6 07/07/2011 As Classificações Anteriores eram: H04N 7/32 , H04N 7/36 , H04N 7/26
(21) BR 12 2020 014021-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/07/2011 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (62) BR 11 2013 000555-6 07/07/2011 As Classificações Anteriores eram: H04N 7/32 , H04N 7/36 , H04N 7/26
(21) BR 20 2016 010890-5 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/05/2016 (51) A47B 91/16 (2006.01), A47B 9/02 (2006.01), A47B 13/08 (2006.01), B63B 29/12 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A47B 9/02 , A47B 9/16
(21) BR 20 2016 011616-9 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/05/2016 (51) F16B 12/28 (2006.01), A47C 5/04 (2006.01), F16B 12/30 (2006.01), F16B 12/06 (2006.01), F16B 12/50 (2006.01), A47B 96/14 (2006.01) A Classificação Anterior era: A47C 5/04
(21) BR 20 2016 011790-4 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/05/2016 (51) A41D 1/215 (2018.01), A41D 1/22 (2018.01), A47G 9/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A47G 9/06 , A41D 1/22
(21) PI 0717181-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/09/2007 (51) C12N 15/55 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07H 21/02 , C07H 21/04 , A01N 63/00 , A61K 48/00 , C12N 5/00 , C12N 5/02
(21) PI 1005376-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/11/2010

	(51) F01P 7/16 (2006.01), G05D 23/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C12N 15/82 , A01H 5/00
(21) PI 1005377-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/12/2010 (51) F01P 7/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C12N 15/82 , A01H 5/00
(21) PI 1008372-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/02/2010 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/187 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01) As Classificações Anteriores eram: H04N 7/26 , G06T 5/40 , H04N 7/46
(21) PI 1014664-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/07/2010 (51) H04B 3/32 (2006.01), H04B 3/487 (2015.01), H04L 1/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04B 3/32

Código 15.21 - Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

---

(21) BR 10 2020 007886-0

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 20/04/2020
(71) KAPITAL INVESTIMENTOS HOLDING EIRELI (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013

---

(21) BR 10 2021 001049-5

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 19/01/2021
(71) FÁBIO TEIXEIRA DA SILVA 21 69332804 (BR/RJ) ; PAULO CÉSAR GOMES DA SILVA (BR/RJ) ; ALESSANDRO RAMALHO DOS SANTOS (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2021 001054-1

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 20/01/2021
(71) IOLANDA MATIAS GOMES (BR/PE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2021 001057-6

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 20/01/2021
(71) CRISTIANE BARROS ANDRÉ-ME (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2021 001078-9

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 20/01/2021
(71) SPTECNICA COMERCIO E SERVIÇOS EM EQUIPAMENTOS PARA FITNESS EIRELI (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2021 001087-8

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 21/01/2021
(71) PEDRO RICARDO CLEMENTE FERNANDES (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 10 2021 001481-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 26/01/2021 (71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 001591-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 27/01/2021 (71) FÁBIO TEIXEIRA DA SILVA 21 69332804 (BR/RJ) ; PAULO CÉSAR GOMES DA SILVA (BR/RJ) ; ALESSANDRO RAMALHO DOS SANTOS (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 002292-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 002348-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/02/2021 (71) PATRÍCIA LILIAN TELES LTDA (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 015113-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/07/2019 (71) LUIZ MORO (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2020 013642-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/07/2020 (71) WENNY CAMPOS TEIXEIRA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2020 027048-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/12/2020 (71) MAX METALÚRGICA LTDA. (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 20 2020 027076-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/12/2020 (71) OSCAR DE OLIVEIRA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2020 027105-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 31/12/2020 (71) NIPPONFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COLCHÕES LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 001809-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/01/2021 (71) 'INOVA BOMBAS LTDA - EPP' (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 001837-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 31/01/2021 (71) ANTONIO BRANDÃO JUNIOR (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 001838-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 31/01/2021 (71) ANTONIO BRANDÃO JUNIOR (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 001839-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 31/01/2021 (71) ANTONIO BRANDÃO JUNIOR (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 001840-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 31/01/2021 (71) ANTONIO BRANDÃO JUNIOR (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 001863-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/02/2021 (71) LUIS SIMÕES VERAS (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 002008-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/02/2021 (71) AURIANETE CAMBOIM DE MACENA (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

---

(21) BR 10 2019 024655-3

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 22/11/2019

(71) SOCIEDADE EDUCACIONAL UBERABENSE (BR/MG)

Referente à petição nº 870210048200 de 27.05.2021 - Reconhecida a justa causa de acordo com o Art. 221 da LPI, é concedido ao requerente o prazo adicional de 15 (quinze) dias, contados da data desta publicação.

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

---

(21) PI 0809654-6 A2	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 26/03/2008 (71) GILEAD PHARMASSET LLC (US) "INPI nº 52402.005514/2021-65 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 31ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2 Processo Nº: 5049913-56.2021.4.02.5101@ SUBJUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: GILEAD PHARMASSET, LLC @ Réu(s): PRESIDENTE DO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL "

Código 15.25.2 - Exigência formal para anúncio na Vitrine de PI de pedido

Informa que os requisitos formais para publicação do anúncio de pedido de patente não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “Cumprimento de exigência formal para anúncio na Vitrine de PI de Patentes”.

---

(21) BR 10 2014 014163-4 A2 Código 15.25.2 - Exigência formal para anúncio na Vitrine de PI de pedido
(22) 11/06/2014

---

(21) BR 10 2016 018491-6 A2 Código 15.25.2 - Exigência formal para anúncio na Vitrine de PI de pedido
(22) 12/08/2016

---

(21) BR 10 2017 021052-9 A2 Código 15.25.2 - Exigência formal para anúncio na Vitrine de PI de pedido
(22) 29/09/2017

Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2016 026795-1

Código 15.30 - Publicação Anulada
(22) 16/11/2016
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2421 de 30/05/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2019 021159-8

Código 15.30 - Publicação Anulada
(22) 08/10/2019
(71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)
Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2557 de 07/01/2020 por ter sido indevida.

Código 15.31 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 10 2014 029486-4 A2

Código 15.31 - Despacho Anulado

(22) 26/11/2014

(71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ)

Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2482 de 31/07/2018. Vide parecer.

Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2012 003114-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2012
(43) 17/09/2013
(51) H04W 12/06 (2021.01), H04W 28/02 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA ATIVAR USUÁRIO E MÉTODO PARA AUTENTICAR USUÁRIO EM UMA REDE WI-FI DE DESVIO DE TRÁFEGO 3G
(73) MLS Wirelles S/A. (BR/RJ)
(72) Mauro Goldenstein; Rogério Passy; Luiz Victor Passy; Igor Marques Carneiro da Silva
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 005748-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2012
(30) 19/03/2011 JP 2011-061825
(43) 02/07/2013
(51) B60K 15/00 (2006.01), B62J 35/00 (2006.01), B62K 11/04 (2006.01), B62K 19/46 (2006.01)
(54) VEÍCULO DO TIPO DE CONDUÇÃO MONTADA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) Hiroshi Nakagome; Tadashi Oshima; Kyohei Hosoya; Sunao Kawano; Manabu Fujii; Takeshi Kamiyama
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 007200-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2012
(43) 11/07/2017

(51) G02F 1/025 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CHAVEAMENTO ELETRO-ÓPTICO EMPREGANDO MULTI-IMPULSOS E DEGRAU DE CORRENTE VIA AMPLIFICADORES ÓPTICOS A SEMICONDUTOR, DISPOSITIVOS PARA CHAVEAMENTO ELETRO-ÓPTICO DE PORTADORAS ÓPTICAS, E USO DOS DISPOSITIVOS
(73) PADTEC S/A (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) CRISTIANO DE MELO GALLEP; RAFAEL CARVALHO FIGUEIREDO; NAPOLEÃO DOS SANTOS RIBEIRO; EVANDRO CONFORTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 007602-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/03/2012
(30) 29/03/2011 EP 11160213.2
(43) 21/05/2013
(51) B23Q 3/00 (2006.01)
(54) APOIO FIXO PARA CENTRALIZAR UMA PEÇA DE TRABALHO ROTACIONALMENTE SIMÉTRICA NO ESPAÇO
(73) Smw Autoblok Spannsysteme Gmbh (DE)
(72) Eckhard Maurer; Jürgen Marquart
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 008870-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2012
(43) 21/01/2015
(51) G09B 23/28 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AJUSTÁVEL AO CORPO PARA TREINAMENTO DE ACESSOS VASCULARES
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) José Luiz de Souza Neto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 016346-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/07/2012
(43) 14/04/2015
(51) F16L 101/50 (2006.01), B08B 9/055 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO FLEXÍVEL PARA TRAÇÃO DE MÓDULOS DE VEÍCULOS ARTICULADOS EM DUTOS E/OUTRANSMISSÃO DE TORQUE ENTRE EIXOS
(73) ENGEMOVI ENGENHARIA DE AUTOMAÇÃO E PROJETOS MECÂNICOS (BR/PR)

(72) Ricardo Artigas Langer; Walter Antonio Kapp; Gustavo Emmendoerfer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 021612-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2012
(43) 21/10/2014
(51) C22B 3/18 (2006.01)
(54) PROCESSO DE BIOLIXIVIAÇÃO DE METAIS
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) DENISE CROCCE ROMANO ESPINOSA; LUCIANA HARUE YAMANE; JORGE ALBERTO SOARES TENÓRIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 022504-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2012
(30) 09/09/2011 KR 2011-0092060
(43) 29/10/2014
(51) G03G 21/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
(54) CHIP DE MONITORAMENTO DE UNIDADE SUBSTITUÍVEL DE CLIENTE (CRUM) E DISPOSITIVO FORMADOR DE IMAGEM PARA COMUNICAÇÃO MÚTUA, E MÉTODO DO MESMO
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) JAE-YOON LEE; HONG-ROK WOO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 027313-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2012
(30) 25/10/2011 KR 10-2011-0109303
(43) 10/06/2014
(51) B63C 1/08 (2006.01)
(54) GUINCHO MULTIMOTORIZADO PARA UM IÇAMENTO DE NAVIO
(73) RA IN HO CO, LTD. (KR)
(72) Rainer Sinnreich
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 027409-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2012
(30) 27/03/2012 KR 10-2012-0031154
(43) 05/07/2016

(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/30 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU MÉTODO DE PREPARO
(73) IL-YANG PHARM. CO., LTD. (KR)
(72) KIM, DONG-YEON; SHIN, JAE SOO; LIM, HYUN TAE; KIM, DAE SUNG; LEE, SEUNG HYOUN; SUNG, JUN HO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 028057-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2012
(30) 01/11/2011 JP 2011-240226
(43) 16/06/2015
(51) G03G 21/18 (2006.01)
(54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E SISTEMA COMPREENDENDO UM CARTUCHO MONTÁVEL DE MODO SEPARÁVEL A UM APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Masaaki Sato; Masatoshi Yamashita; Toshiharu Kawai
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 029075-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2012
(43) 14/10/2014
(51) C12N 9/42 (2006.01), C12R 1/80 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE FURANOS A PARTIR DOS HIDROLISADOS DE RESIDUOS LIGNOCELULÓSICOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Lídia Maria Melo Santa Anna; Absai da Conceição Gomes; Bernardo Galvão Siqueira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 030375-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2012
(43) 23/09/2014
(51) G01S 13/90 (2006.01)
(54) RADAR DE ABERTURA SINTÉTICA INTERFEROMÉTRICO AEROTRANSPORTADO
(73) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(72) DIETER LÜBECK; MAURÍCIO AVEIRO; JOÃO ROBERTO MOREIRA NETO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2012, observadas

as condições legais.

(11) BR 10 2012 030961-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/12/2012
(43) 09/09/2014
(51) A61C 7/28 (2006.01)
(54) BRÁQUETE AUTOLIGÁVEL COM MEIO RESILIENTE DE AUTOTRAVAMENTO E LIBERAÇÃO
(73) ALEXANDRE GALLO LOPES (BR/SP)
(72) Alexandre Gallo Lopes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 033148-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2012
(43) 09/09/2014
(51) D06F 13/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE LAVAR ROUPA COM UM RESERVATÓRIO QUE RECEBE MISTURA DE ÁGUA E SABÃO E QUE INCLUI UM AGITADOR QUE GIRA EM TORNO DE UM EIXO VERTICAL
(73) SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)
(72) Angelo Wagner Merlo; José Carlos Veneziano
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 033304-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2012
(43) 26/08/2014
(51) G01Q 60/18 (2010.01), G01B 21/00 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MACIÇO COM EXTREMIDADE UNIDIMENSIONAL PARA MICROSCOPIA E ESPECTROSCOPIA ÓPTICA DE CAMPO PRÓXIMO
(66) PI 1105968-0 29/12/2011
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) ADO JÓRIO DE VASCONCELOS; LUIZ GUSTAVO CANÇADO; JENAINA RIBEIRO SOARES; WAGNER NUNES RODRIGUES; RODRIGO RIBEIRO DE ANDRADE; THIAGO DE LOURENÇO E VASCONCELOS; BRÁULIO SOARES ARCHANJO; CARLOS ALBERTO ACHETE; ALEX SOARES DUARTE; RICARDO REGO BORDALO CORREIA; JÚLIO RICARDO SCHOFFEN; MARCOS ANTONIO ZEN VASCONCELLOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 003091-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/02/2013
(30) 10/02/2012 US 13/370,314
(43) 16/06/2015
(51) B64C 13/30 (2006.01), B64C 3/50 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01)
(54) MECANISMO DE LIGAÇÃO DE IMPLANTAÇÃO DA ABA, MÉTODO PARA PERMITIR O FLUXO LAMINAR NATURAL AO LONGO DE UM CORPO DE FLUIDO DINÂMICO E CONJUNTO DE LIGAÇÃO DA ABA
(73) The Boeing Company (US)
(72) Seiya Sakurai; Stephen J. Fox; Victor Reyes; Kara Marie Charles
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 005719-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2013
(30) 13/03/2012 JP JP2012-055858
(43) 11/11/2014
(51) G06F 3/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE, E MEIO DE ARMAZENAGEM
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHUUHEI KAWAKAMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 005917-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2013
(43) 11/11/2014
(51) E02B 15/04 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUTOPORTANTE SUBMARINO E SISTEMA
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) NEY ROBINSON SALVI DOS REIS; JORGE ROBERTO LOPES DOS SANTOS; MAURICIO CARVALHO DOS SANTOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 008938-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2013
(43) 23/12/2014
(51) A62C 31/02 (2006.01)
(54) ESGUICHO COM DEFLETOR CENTRAL REGULÁVEL E LAMINADOR DE JATO
(73) TBA - TECNOLOGIA EM EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(72) JAIRO FERREIRA LIMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 009406-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2013
(30) 20/04/2012 FR 12 53637
(43) 09/06/2015
(51) C23G 5/02 (2006.01), B08B 3/08 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A LIMPEZA DE PEÇAS AERONÁUTICAS
(73) HONORÉ GARCIA (FR)
(72) HONORÉ GARCIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 010181-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2013
(43) 22/04/2014
(51) E03F 1/00 (2006.01), E01F 5/00 (2006.01), E02B 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RETENÇÃO HIDROVIÁRIO ELEVADO
(73) Pedro Paulo Copeinski (BR/SP)
(72) Pedro Paulo Copeinski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 010702-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2013
(30) 30/04/2012 US 61/640,456; 09/08/2012 US 13/570,919
(43) 17/11/2015
(51) H02M 1/12 (2006.01), H02M 5/458 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE RESSONÂNCIA DE CONVERSOR DE ENERGIA
(73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) Kevin L. Baumann; Martin D. Ball; YOGESH POPATLAL PATEL; RUSSEL J. KERKMAN; BRIAN J. SEIBEL; Lixiang Wei
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 013568-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2013
(30) 31/05/2012 JP 2012-124057
(43) 20/10/2015
(51) C09D 11/30 (2014.01)
(54) TINTA DE JATO DE TINTA FOTOPOLIMERIZÁVEL, CARTUCHO DE

	TINTA, E DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO A JATO DE TINTA (73) RICOH COMPANY, LTD (JP) (72) TAKAO HIRAOKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 014651-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2013 (30) 12/06/2012 IT BO2012A 000324 (43) 11/08/2015 (51) F02K 3/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) (72) MARCO PANCIROLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 019350-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2013 (30) 31/07/2012 US 13/562,832 (43) 23/12/2014 (51) G02F 1/017 (2006.01), B82Y 20/00 (2011.01) (54) MÉTODO PARA MONITORAR UMA ESTRUTURA COMPÓSITA (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JEFFREY H. HUNT; JOHN H. BELK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 019790-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2013 (30) 02/08/2012 IT BO2012A 000423 (43) 08/09/2015 (51) F02M 53/00 (2006.01), F02M 53/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA DOTADO DE UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO DO COMBUSTÍVEL ATRAVÉS DE RADIOFREQÜÊNCIA (73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) (72) ALFONSO DIMEO; NAZARIO BELLATO; FERNANDO LUIZ WINDLIN; GUILHERME ALEGRE; THOMAS MOURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 020429-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/08/2013
(30) 09/08/2012 JP 2012-177472
(43) 06/01/2015
(51) B60C 11/11 (2006.01), B60C 11/04 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO PARA RODAR EM TERRENOS ACIDENTADOS
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) YUTAKA ICHIRYU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 021129-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/08/2013
(30) 28/12/2012 KR 12-2012-0156884
(43) 27/03/2018
(51) F02M 53/06 (2006.01), F02M 31/125 (2006.01), F02M 31/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL PARA MELHORAR DESEMPENHO DO ARRANQUE A FRIO DE VEÍCULO FLEXÍVEL
(73) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR)
(72) CHANG HAN KIM; MYEONG HWAN KIM; JAE MIM LEE; CHANG JUN PARK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 022176-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2013
(43) 22/11/2016
(51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/58 (2006.01), C07C 67/60 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/12 (2006.01), B01J 29/04 (2006.01), B01J 37/30 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE BIOLUBRIFICANTES
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(72) EMERSON MEYER; ANATÁLIA FERNANDA AMARO; JOSÉ ANDRÉ CAVALCANTI DA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 022192-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2013
(43) 04/08/2015
(51) B65G 17/02 (2006.01)
(54) SEGMENTO DE ESTEIRA CURVA ANTIDERRAPANTE APLICADO EM MÓDULO DE ESTEIRA TRANSPORTADORA
(73) Adílio Linhares (BR/SC)

(72) Adílio Linhares
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 022449-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/09/2013
(30) 06/09/2012 DE 10 2012 017 627.9
(43) 21/10/2014
(51) B61L 5/10 (2006.01), E01B 7/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FIXAR A POSIÇÃO DOS TRILHOS DE AGULHA DE AGULHAS FERROVIÁRIAS
(73) SCHWIHAG AG (CH)
(72) TILMANN PETER RÜTZEL; FRANK MEYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 023982-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2013
(30) 18/09/2012 JP 2012-204162
(43) 14/10/2014
(51) G03G 9/087 (2006.01)
(54) TONER PARA FORMAR IMAGEM ELETROSTÁTICA, REVELADOR, CARTUCHO DE PROCESSO, E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(73) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(72) DAISUKE ASAHINA; HIROSHI YAMASHITA; TSUYOSHI SUGIMOTO; YUKARI FUKUDA; RINTARO TAKAHASHI; MASANA SHIBA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 024993-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2013
(30) 30/10/2012 US 13/664,416
(43) 01/09/2015
(51) B64C 3/56 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ASA
(73) BOEING MANAGEMENT COMPANY (US)
(72) PAUL W. DEES; MARK S. GOOD; SEIYA SAKURAI; JAN A. KORDEL; STEPHEN J. FOX; MATTHEW A. LASSEN; BRUCE R. FOX; STEVEN PAUL WALKER; GREGORY M. SANTINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 028317-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/11/2013
(30) 02/11/2012 US 61/721,602
(43) 15/12/2015
(51) B62D 55/104 (2006.01), B62D 55/108 (2006.01), B62D 55/112 (2006.01)
(54) SUSPENSÃO DE ESTEIRA E SISTEMA DE SUSPENSÃO DE ESTEIRA
(73) CONTITECH USA, INC. (US)
(72) JAMES A. NAGORCKA; LYAL D ALLEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 029243-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2013
(43) 01/11/2016
(51) A61K 36/889 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE SOLUÇÃO OLEOSA E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO ÓLEO DO COCO DO BABAÇU COMO FATOR DE PROTEÇÃO DA MICROCIRCULAÇÃO E COMO FONTE ENÉRGETICA SEGURA PARA ATLETAS DE ALTO DESEMPENHO OU POPULAÇÕES EM ESTADO DE INSEGURANÇA ALIMENTAR E SEU USO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(72) MARIA DO CARMO LACERDA BARBOSA; MARIA DO DESTERRO SOARES BRANDÃO NASCIMENTO; MARIA CÉLIA PIRES COSTA; ELIETE BOUSKELA; ADRIANA LEANDRO CAMARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 031250-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/12/2013
(30) 07/12/2012 US 13/708.543
(43) 16/09/2014
(51) G08C 17/02 (2006.01), A01C 14/00 (2006.01), A62C 3/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO FLORESTAL E MÉTODO PARA GERENCIAR UM LOCAL
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) JOHN LYLE VIAN; CHARLES B. SPINELLI; BRIAN J. TILLOTSON; GEORGE MICHAEL ROE; JOSHUA PRZYBYLKO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 031975-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2013
(43) 17/11/2015
(51) G01P 21/00 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM SIMULADOR DE PISTA PARA ENSAIO DE CRONOTACÓGRAFOS DE VEÍCULOS COM TRAÇÃO EM MAIS DE UM CONJUNTO DE EIXO E MÉTODO DE CORREÇÃO DE DESIGUALDADE DE VELOCIDADE ENTRE EIXOS
(73) JULIANO TADEU FLORES GONÇALVES (BR/RS)
(72) SANDRO ROBERTO GIANNASTÁSIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 032907-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2013
(43) 25/08/2015
(54) CONECTOR APLICADO EM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO
(73) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(72) Rodrigo Alexandre Sigwalt; Luiz Afranio Alves Ferreira; Rogerio Rodrigues Junior
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 033533-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/12/2013
(30) 27/12/2012 FR 1262886
(43) 31/10/2017
(51) B60M 3/06 (2006.01), B60L 9/08 (2006.01)
(54) Método de otimização do funcionamento de uma subestação reversível de tração, suporte de registro de informações, subestação reversível de tração e sistema de alimentação de potência elétrica de veículos ferroviários
(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(72) DANIEL CORNIC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 001007-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/01/2014
(43) 27/01/2015
(51) G01N 21/64 (2006.01), H01L 23/28 (2006.01)
(54) MATRIZ DE SENSORES ÓPTICOS PARA DETECÇÃO DE COMPOSTOS QUÍMICOS GASOSOS E/OU LÍQUIDOS, ÍONS DE METAIS PESADOS E OXIGÊNIO DISSOLVIDO APLICADOS EM SISTEMAS DE MONITORAMENTO REMOTO
(73) MAURO SÉRGIO BRAGA (BR/SP)
(72) MAURO SERGIO BRAGA; WALTER JAIMES SALCEDO; FATIMA CRISTINA DE OLIVEIRA; DANIELA DE SOUZA SANTOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2014, observadas

as condições legais.

(11) BR 10 2014 002974-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2014
(30) 08/02/2013 DE 102013002111.1
(43) 02/12/2014
(51) B60R 1/06 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01)
(54) VEÍCULO, EM PARTICULAR UM VEÍCULO COMERCIAL, EQUIPADO COM UM SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO
(73) MEKRA LANG GMBH & CO. KG (DE)
(72) WERNER LANG; MANUEL KUNZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 005423-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/03/2014
(30) 08/03/2013 US 61/774,922; 15/03/2013 US 61/792,308
(43) 30/06/2015
(51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA AUTÔNOMO PARA CABOS FLUTUANTES SÍSMICOS, SISTEMA SÍSMICO E MÉTODO
(73) CGG SERVICES SA (FR)
(72) RAPHAËL MACQUIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 009082-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/04/2014
(30) 17/04/2013 EP 13 164161.5
(43) 04/08/2015
(51) B01F 7/06 (2006.01)
(54) Agitador e método de manutenção de um selo de eixo de agitador
(73) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(72) OTTELIN JUHA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 010508-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2014
(30) 30/04/2013 GB 1307797.9
(43) 29/12/2015
(51) G08B 17/04 (2006.01), H01H 35/26 (2006.01)
(54) DETECTOR DE INCÊNDIO PNEUMÁTICO, SISTEMA DE ALARME DE

INCÊNDIO, E, DETECTOR DE PRESSÃO PNEUMÁTICO
(73) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) PAUL D. SMITH; PAUL RENNIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 012048-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/05/2014
(30) 15/08/2013 CN 201310356954.1
(43) 22/03/2016
(51) G01V 8/00 (2006.01), G01S 13/88 (2006.01), G01S 13/89 (2006.01)
(54) APARELHO PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM POR VARREDURA HOLOGRÁFICA TRIDIMENSIONAL DE ONDA MILIMÉTRICA, E, MÉTODO PARA INSPECIONAR UM CORPO HUMANO OU UM ARTIGO
(73) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(72) WANLONG WU; ZHIQIANG CHEN; YUANJING LI; ZIRAN ZHAO; ZONGJUN SHEN; LI ZHANG; BIN SANG; CHENGUANG ZHU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 012833-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/05/2014
(30) 28/05/2013 US 61/827,830; 08/05/2014 US 14/272,941
(43) 13/10/2015
(51) B01D 3/06 (2006.01), D21C 11/04 (2006.01)
(54) TANQUE DE VAPORIZAÇÃO E CONJUNTO DE TUBO DE INSERÇÃO DE ENTRADA PARA UM TANQUE DE VAPORIZAÇÃO
(73) ANDRITZ INC. (US)
(72) RICHARD M. GROGAN; WALTER EDWARD NELLIS; TYSON BRADFORD HUNT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 015871-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/06/2014
(30) 01/07/2013 NL 2011077
(43) 17/11/2015
(51) C03B 37/018 (2006.01), C03B 37/01 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PRECURSOR PARA UMA PRÉ-FORMA PRIMÁRIA PARA FIBRAS ÓPTICAS POR MEIO DE UM PROCESSO DE DEPOSIÇÃO DE PLASMA INTERNO
(73) DRAKA COMTEQ BV (NL)
(72) IGOR MILICEVIC; MATTHEUS JACOBUS NICOLAAS VAN STRALEN; JOHANNES ANTOON HARTSUIKER; GERTJAN KRABSHUIS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 020700-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/08/2014
(30) 13/09/2013 DE 10 2013 015 143.0
(43) 22/09/2015
(51) B01D 27/08 (2006.01)
(54) FILTRO PARA FLUIDOS, ELEMENTO DE FILTRAÇÃO E CARCAÇA DE FILTRO DE UM FILTRO
(73) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) IRMGARD THALMANN; MARIO RIEGER; VIT WOGNAR; PASCAL NEEF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 020815-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/08/2014
(30) 03/01/2014 US 14/147,027
(43) 22/09/2015
(51) F16L 17/02 (2006.01)
(54) Selo de vedação entre um primeiro orifício em um primeiro membro e um segundo orifício em um segundo membro oposto, e selo de vedação entre um primeiro membro e um segundo membro
(73) FREUDENBERG-NOK GENERAL PARTNERSHIP (US)
(72) JOHN B. WAGNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 021914-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2014
(30) 06/09/2013 US 61/874438
(43) 01/12/2015
(51) G01S 17/95 (2006.01), G01N 21/21 (2006.01), G01S 7/499 (2006.01), G01N 21/53 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR OPTICAMENTE A PRESENÇA DE CINZA VULCÂNICA DENTRO DE UMA NUVEM, E, APARELHO PARA DETECÇÃO EM VOO DE CINZA VULCÂNICA AEROTRANSPORTADA
(73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(72) MARK RAY; KAARE JOSEF ANDERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 022632-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/09/2014
(43) 26/04/2016
(51) D06F 37/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUSPENSÃO PARA UMA MÁQUINA DE LAVANDERIA
(73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(72) Fabiano Costi; Alvaro Volpato Junior; Vicente Marconcin Vanhazebrouck; Mario Sergio da Silva Paixão
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 025969-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2014
(43) 31/05/2016
(51) A61K 39/39 (2006.01), A61K 36/07 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ADJUVANTES PARA VACINAS CONTRA AS LEISHMANIOSES UTILIZANDO FRAÇÕES DO COGUMELO AGARICUS BLAZEI E USO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO; CARLOS ALBERTO PEREIRA TAVARES; NATHÁLIA CRISTINA DE JESUS PEREIRA; WILIAM CÉSAR BENTO RÉGIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 026128-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2014
(43) 26/04/2016
(51) F16J 9/26 (2006.01)
(54) ANEL DE PISTÃO E MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA
(73) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) GISELA ABLAS MARQUES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 028172-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/11/2014
(43) 24/05/2016
(51) G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01)
(54) KIT E MÉTODO PARA IMUNODIAGNÓSTICO DAS LEISHMANIOSES E USO DE UMA PROTEÍNA DE LEISHMANIA E DE UM PEPTÍDEO DERIVADO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) DANIELLA CASTANHEIRA BARTHOLOMEU; RICARDO TOSHIO FUJIWARA; TIAGO ANTÔNIO DE OLIVEIRA MENDES; DANIEL MENEZES SOUZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 028665-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/11/2014
(30) 18/11/2013 US 14/082,978
(43) 08/09/2015
(51) E21B 19/16 (2006.01)
(54) Ferramenta de ajuste, conjunto de instalação, sistema e método para suspender uma coluna tubular a partir de uma coluna de revestimento
(73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(72) Rocky A. Turley; Robin L. Campbell; Karsten Heidecke; George Givens
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 032427-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2014
(43) 09/08/2016
(51) C07B 63/02 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO RENOVÁVEL A PARTIR DE UM ÁLCOOL
(73) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(72) ANTONIO LUIZ RIBEIRO DE CASTRO MORSCHBACKER; LILIANA ZANELLI DE OLIVEIRA MARTINS IKARI; ROBERTO WERNECK CARMO; MARCIO HENRIQUE DOS SANTOS ANDRADE; GABRIEL SABENÇA GUSMÃO; ROMILDO PEREIRA BRITO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2014 032659-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/12/2014
(43) 16/08/2016
(51) F16D 65/14 (2006.01)
(54) SUPORTE MODULAR PARA CAMARA DE FREIO
(73) MASTER SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)
(72) RODRIGO PELIZZER; VAGNER DO NASCIMENTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2015 006762-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/03/2015
(43) 01/09/2015
(51) G10D 1/02 (2006.01), G10D 3/14 (2020.01)
(54) Instrumento acústico de cordas friccionadas
(73) VICENTE KÊNIO ROSAL ALCANFÔR FILHO (BR/DF) ; VICENTE KÊNIO ROSAL ALCANFÔR (BR/DF)
(72) Vicente Kênio Rosal Alcanfôr; Vicente Kênio Rosal Alcanfôr filho
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2015 013327-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2015
(30) 12/06/2014 US 14/303,162
(43) 26/01/2016
(51) B65D 47/12 (2006.01), B65D 47/40 (2006.01)
(54) RECIPIENTE COM BICO À PROVA DE RESPINGO
(73) DART INDUSTRIES INC. (US)
(72) Dimitri M. C. J. Backaert; Kris Schoukens; Robijn Dufloo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2015 019740-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/08/2015
(43) 21/02/2017
(51) A61K 38/57 (2006.01), C07K 14/81 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) USO DE SERPINAS DE CARRAPATO OU PEPTIDEOS DERIVADOS COMO VACINA CONTRA O CARRAPATO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(72) ITABAJARA DA SILVA VAZ JUNIOR; LUCAS TIRLONI; TAE KWON KIM; MARIANA LONER COUTINHO; ABID ALI; ADRIANA SEIXAS; CARLOS TERMIGNONI; ALBERT MULENGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2015 021260-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/09/2015
(43) 07/03/2017
(51) A22B 5/20 (2006.01)
(54) MÁQUINA E MÉTODO DE ACIONAMENTO AUTOMÁTICO DE CORTE DE CARCAÇA SUÍNA COM SUGADOR DE MEDULA
(73) FAST INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SC)
(72) MARIUS JULIANO FARINA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas

	as condições legais.
(11) BR 10 2015 021262-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2015 (43) 07/03/2017 (51) A22B 5/00 (2006.01) (54) MÁQUINA E MÉTODO DE ACIONAMENTO AUTOMÁTICO DE EXTRAÇÃO DO RETO SUÍNO (73) FAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SC) (72) MARIUS JULIANO FARINA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 030454-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2015 (43) 13/06/2017 (51) A23L 2/02 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A23C 11/10 (2021.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NÉCTAR PROBIÓTICO E NÉCTAR OBTIDO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) ANA LUCIA FERNANDES PEREIRA; WALLAFF SAMMK CORREA FEITOSA; VIRGINIA KELLY GONÇALVES ABREU; TATIANA DE OLIVEIRA LEMOS; SUELI RODRIGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 005837-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2016 (43) 05/09/2017 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) PRODUTO COSMÉTICO DESTINADO AOS LÁBIOS, COM BAIXA UNTUOSIDADE SENSORIAL,COM FUNCIONALIDADES DE FOTO-PROTEÇÃO E HIDRATAÇÃO INCORPORADAS POR NANOTECNOLOGIA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) (72) MATEUS FREIRE LEITE; GEOMAR RÊGO FIGUEIREDO; ALFREDO JOSÉ ALVES RODRIGUES NETO; THIAGO RODRIGUES NASCIMENTO ROCHA; MAGNA NEVES DE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 008742-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2016
(30) 19/05/2015 BE BE2015/5307
(43) 22/11/2016
(51) A01D 90/02 (2006.01)
(54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E VEÍCULO
(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(72) PIETER M.I. STEEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 008762-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2016
(30) 30/04/2015 US 62/155,139
(43) 01/11/2016
(51) A01D 41/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE RESÍDUO DE CULTURA PARA DISTRIBUIÇÃO DE RESÍDUO DE CULTURA E COLHEITADEIRA COMBINADA
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) Clay A. Reinecke; Nicholas S. Shane; Justin L. Montenguise
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 009848-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2016
(30) 04/05/2015 US 14/703,578
(43) 08/11/2016
(51) A01M 7/00 (2006.01), B05B 1/06 (2006.01)
(54) PULVERIZADOR TENDO UMA ARMAÇÃO DE LANÇA E UM CONJUNTO DE PULVERIZAÇÃO MONTADO NA ARMAÇÃO DE LANÇA
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) MICHAEL J. MELLIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 009856-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2016
(30) 30/04/2015 US 14/701,252
(43) 07/11/2017
(51) A01D 41/06 (2006.01), A01F 12/26 (2006.01)
(54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) RAYMOND SAMUEL DAVENPORT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2016, observadas

	as condições legais.
(11) BR 10 2016 017233-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2016 (30) 23/07/2015 US 62/196,071 (43) 31/01/2017 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01D 41/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE LIMPEZA PARA UMA COLHEITADEIRA-DEBULHADORA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) CLAY REINECKE; KEVIN S. SCHWINN; CRAIG E. MURRAY; ORLIN W. JOHNSON; KAI ZHAO; JISHAN JIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 022756-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2016 (43) 02/05/2018 (51) B29D 30/16 (2006.01), B29D 30/58 (2006.01) (54) SISTEMA CIRCULAR ROTATIVO DE ALIMENTAÇÃO E ESTIRAMENTO DE BANDA DE RODAGEM PARA RECAPAGEM DE PNEUS (73) LUCAS MÖLLER (BR/RS) (72) LUCAS MÖLLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 023198-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2016 (30) 06/10/2015 US 62/237,844 (43) 18/04/2017 (51) C07D 213/16 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) PROCESSOS DE ALQUILAÇÃO DE PICOLINAMIDAS COM CLOROACILAIS SUBSTITUÍDOS UTILIZANDO UM CATALISADOR DE ÉTER DE COROA (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) TIMOTHY ADAWAY; MICHAEL TRIPPEER; MATTHEW JANSMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 023595-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2016 (30) 16/10/2015 NL 1041529

(43) 25/04/2017
(51) C03B 19/14 (2006.01), C03B 37/014 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECORTE QUÍMICO DE UMA PRÉ-FORMA PRIMÁRIA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMA FINAL A PARTIR DE UMA PRÉ-FORMA PRIMÁRIA, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA FIBRA ÓPTICA
(73) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)
(72) IGOR MILICEVIC; MATTHEUS JACOBUS NICOLAAS VAN STRALEN; GERTJAN KRABSHUIS; JOHANNES ANTOON HARTSUIKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2016 023775-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2016
(30) 15/10/2015 US 62/242,216; 29/04/2016 US 15/143,140
(43) 25/04/2017
(51) B05C 7/06 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01), B05D 1/28 (2006.01)
(54) ESCOVA E MÉTODO PARA DISTRIBUIR UMA SUBSTÂNCIA GLUTINOSA
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) RAUL TOMUTA; RICHARD P. TOPF; MARTIN GUIRGUIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2019 005184-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/03/2019
(30) 21/03/2018 US 15/927,741
(43) 08/10/2019
(51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROVISIONAR UM TERMINAL SEGURO
(73) CLOVER NETWORK, INC. (US)
(72) BRIAN JEREMIAH MURRAY; JACOB WHITAKER ABRAMS; ARVIN CARL ROBERT HAYWOOD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2019 006777-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/04/2019
(43) 23/06/2020
(51) F02D 41/06 (2006.01), F02M 27/04 (2006.01)
(54) Dispositivo para economia de combustível via aquecimento e manutenção de temperatura controlada
(73) VITORIO FRANCISCO RIZZOTTO (BR/RS) ; JOÃO JUNIOR CORDEIRO

CARDOSO (BR/RS)
(72) JOÃO JUNIOR CORDEIRO CARDOSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2019, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2020 002391-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2020
(30) 05/02/2019 JP 2019-019076
(43) 29/09/2020
(51) B21C 37/08 (2006.01), B21D 51/10 (2006.01), B21D 53/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRIÇÃO DE ELEMENTO CILÍNDRICO METÁLICO
(73) F-TECH INC. (JP)
(72) HIDEO SANO; HIROSH TAKAHASHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2020, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 000251-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/07/2010
(30) 15/07/2009 US 61/225,795; 16/07/2009 US 61/226,001; 12/07/2010 US 12/834,219
(51) H04W 48/08 (2009.01)
(54) MÉTODO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E APARELHO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E, MÉTODO REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO BASE E APARELHO DE ESTAÇÃO BASE, TODOS, PARA PERMITIR DETECÇÃO DE UMA ESTAÇÃO BASE EM AMBIENTES DE ALTA INTERFERÊNCIA E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Ke Liu
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 000658-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/06/2010
(30) 26/06/2009 CN 200910148423.7
(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/04 (2021.01)
(54) MÉTODOS DE DERIVAÇÃO DE CHAVE E ENTIDADE DE GERENCIAMENTO DE MOBILIDADE
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) Aiqin Zhang; Jing Chen; Xiaoyu Bi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 000793-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2010
(30) 15/07/2009 EP 09165528.2
(51) C09B 26/04 (2006.01), C09B 69/10 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) CORANTE POLIMÉRICO, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO DE TINGIMENTO DE MATERIAL ORGÂNICO
(73) Basf SE (DE)
(72) Christian Cremer; Oliver Becherer; Beate Fröhling
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 001290-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2010
(30) 23/07/2009 CN 200910089783.4
(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 36/22 (2009.01), H04W 88/10 (2009.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O CONTROLE DE ECONOMIA DE ENERGIA DE ESTAÇÃO BASE INTER-RAT
(73) ZTE CORPORATION (CN)
(72) Jie Zhao; Yin Gao
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 001400-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/07/2010
(30) 22/07/2009 US 61/227,544
(51) A01N 25/30 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA, MÉTODO DE PRODUZIR UMA SOLUÇÃO AQUOSA DE ALTA RESISTÊNCIA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE VEGETAÇÃO
(73) HUNTSMAN CORPORATION AUSTRALIA PTY. LTD (AU)
(72) WALTER RODNEY PARR; DILEK SAYLIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 002017-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/05/2010
(30) 30/07/2009 CN 2009100089974.0
(51) H04Q 11/00 (2006.01), H04J 3/06 (2006.01), H04J 3/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ATUALIZAR RAPIDAMENTE OS RESULTADOS DA VARIAÇÃO DE UNIDADES DE REDE ÓTICA ATRAVÉS DE UM TERMINAL DE

LINHA ÓTICA E, SISTEMA DE REDE ÓTICA PASSIVA PARA ATUALIZAR OS RESULTADOS DA VARIAÇÃO DAS UNIDADES DE REDE ÓTICA ATRAVÉS DE UM TERMINAL DE LINHA ÓTICA
(73) ZTE CORPORATION (CN)
(72) DEZHI ZHANG; WEILIANG ZHANG; LIQUAN YUAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 002793-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/01/2010
(30) 18/08/2009 CN 200910166179.7
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01)
(54) Método para transmitir uma indicação de falha de solicitação de repetição automática híbrida (harq), método para receber uma indicação de falha de harq, nó b e controlador de rede de rádio de serviço (srnc)
(73) ZTE CORPORATION (CN)
(72) MEIFANG HE; XIANG CHENG; YU ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 002823-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2010
(30) 07/08/2009 US 61/232,397; 04/08/2010 US 61/370,784; 05/08/2010 US 12/851,473
(51) G06F 17/30 (1995.01), G06K 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE PROCESSAMENTO DE UMA CONSULTA VISUAL, SISTEMASERVIDOR, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TEMPORÁRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) GOOGLE LLC (US)
(72) David Petrou; Andrew Rabinovich; Hartwig Adam
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 003294-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2010
(30) 14/08/2009 US 61/234,068
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 76/10 (2018.01), H04W 8/08 (2009.01), H04W 88/14 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA ESTABELECER UMA CONEXÃO ENTRE UM TERMINAL DE ORIGEM E UM TERMINAL DE DESTINO, NÓ DE REDE PARA UMA REDE

DE NÚCLEO, PONTO DE CONEXÃO DE ACESSO DE UMA REDE DE NÚCLEO, PORTADORA DE DADOS ELETRONICAMENTE LEGÍVEIS, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) Dirk Kampmann; Philip Hodges; KARL HELLWIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 003568-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/05/2010
(30) 18/08/2009 CN 200910166177.8
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ENVIAR SINAIS DE REFERÊNCIA DE MEDIÇÃO DE CANAL
(73) ZTE Corporation (CN)
(72) Jing Jiang; Changqing Zhu; Chenchen Zhang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 003741-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2010
(30) 01/09/2009 FR 0955944; 29/01/2010 US 61/336,992
(51) C07D 311/22 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61P 25/34 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE CROMONA, UM PROCESSO PARA SEU PREPARO E SUAS APLICACOES TERAPÊUTICAS
(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
(72) Sokoloff, Pierre; Imbert, Thierry; Leriche Ludovic; Patoiseau, Jean-Francois; Rieu, Jean-Pierre
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 007192-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/09/2010
(30) 30/09/2009 GB 0917150.5
(51) G01H 9/00 (2006.01), G01D 5/353 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE DETECÇÃO ACÚSTICA DISTRIBUÍDA
(73) OPTASENSE HOLDINGS LIMITED (GB)

(72) DAVID JOHN HILL; ROGER IAN CRICKMORE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 007872-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2010
(30) 05/10/2009 US 61/248,722
(51) H04L 9/32 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01), G06Q 20/10 (2012.01), G06Q 20/12 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01)
(54) MÉTODO PARA PROPORCIONAR ACESSO A UMA CONTA MANTIDA POR UMA INSTITUIÇÃO, MÉTODO PARA FORNECER CREDENCIAIS DE LOGIN A UM TERMINAL DE TRANSAÇÃO ENVOLVENDO UM DISPOSITIVO MÓVEL E MÉTODO PARA PROPORCIONAR ACESSO A UMA CONTA DE UM USUÁRIO IDENTIFICADO POR IDENTIFICADOR ÚNICO
(73) MIRI SYSTEMS, LLC (US)
(72) LUDWIK F. ZON; RONALD W. SANDSTROM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 008939-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2010
(30) 14/10/2009 US 61/251,378
(51) C07D 409/10 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07F 3/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE SGLT2
(73) Janssen Pharmaceutica NV (BE)
(72) Vittorio Farina; Sebastien Francois Emmanuel Lemaire; Ioannis N. Houpis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 009127-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2010
(30) 20/10/2009 US 61/253,237; 30/07/2010 US 61/369,260; 30/07/2010 EP 10171418.6
(51) G10L 19/00 (2013.01)
(54) MECANISMO PARA FORNECER UMA REPRESENTAÇÃO DE SINAL UPMIX COM BASE EM UMA REPRESENTAÇÃO DE SINAL DOWNMIX, MECANISMO PARA FORNECER UMA CORRENTE DE BIT REPRESENTANDO UM SINAL DE ÁUDIO MULTICANAL, MÉTODOS, PROGRAMA DE COMPUTADOR E CORRENTE DE BIT USANDO UMA SINALIZAÇÃO DE CONTROLE DE DISTORÇÃO

(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB. (NL)
(72) HEIKO PURNHAGEN; LEON TERENTIV; CORNELIA FALCH; OLIVER HELLMUTH; JONAS ENGDEGARD; JUERGEN HERRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 009766-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2010
(30) 30/10/2009 KR 10-2009-0104421
(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) Min-Su Cheon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 010209-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2010
(30) 30/10/2009 KR 10-2009-0104382
(51) A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM MEMBRO ABSORVENTE ANULAR
(73) YUHAN-KIMBERLY, LIMITED (KR)
(72) HYONG BOM KIM; EUN JUNG KANG; SEONG DAE ROH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 011346-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2010
(30) 22/10/2009 CN 200910180954.4
(51) H04W 24/06 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01)
(54) TRANSMISSOR, DISPOSITIVO DE ESTAÇÃO BASE E MÉTODO PARA ALINHAR A SAÍDA DE SINAL DE UM TRANSMISSOR
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) Gang Li
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/06/2021, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 011848-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2010
(30) 17/11/2009 GB 0920177.3
(51) G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMAGEAMENTO E MÉTODO PARA IMAGEAMENTO DE UM PRODUTO DE IMAGEM EM UM FLUXO DE PRODUTO
(73) BÜHLER UK LIMITED (GB)
(72) Stewart Mills
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 011937-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2010
(30) 20/11/2009 US 12/622,581
(51) A47K 10/16 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), D21H 19/10 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01)
(54) SUBSTRATO SECO, E, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO SECO
(73) KIMBERLY - CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) SCOTT W. WENZEL; JEFFERY RICHARD SEIDLING; FREDERICK JOHN LANG; STEPHANIE DIANA SCHARENBROCH; MARK ANTHONY BARNES; JUDY MARIE CASPER; HELEN KATHLEEN MOEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 012810-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2010
(30) 26/11/2009 IT TO2009A000921
(51) A61M 39/26 (2006.01)
(54) CONECTOR LUER MACHO COM VÁLVULA
(73) Industrie Borla S.P.A. (IT)
(72) Gianni Guala
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 014049-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/11/2010
(30) 10/12/2009 EP 09306206.5
(51) H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO DE DOWNLINK ENTRE UMA ESTAÇÃO BASE E UM TERMINAL DE USUÁRIO POR MEIO DE UM SINAL DE RÁDIO SOBREPOSTO DE DOWNLINK, ESTAÇÃO BASE, TERMINAL DE USUÁRIO E REDE DE COMUNICAÇÃO RELACIONADOS
(73) WSOU INVESTMENTS, LLC (US)
(72) Stephen Kaminski; Bozo Cesar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 014893-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2010
(30) 18/12/2009 EP 09179805.8
(51) C07C 227/16 (2006.01), C07C 229/36 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HORMÔNIOS DA TIREOIDE E SAIS DOS MESMOS
(73) BRACCO IMAGING SPA (IT)
(72) CARLO FELICE VISCARDI; SONIA GAZZETTO; LAURA GALIMBERTI; ENRICO CAPPELLETTI; LOREDANA SINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 015095-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2010
(30) 23/12/2009 US 12/645,870
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODOS EXECUTÁVEIS POR HOSPEDEIRO
(73) SLING MEDIA, INC. (US)
(72) John Paul; Myles Cagney; Peter Mark Hennessy
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 015176-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/12/2010
(30) 25/12/2009 JP 2009-295918
(51) H04M 1/725 (2021.01)
(54) APARELHO DE TERMINAL MÓVEL, E, MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO
(73) RAKUTEN, INC. (JP)
(72) Kenji Sugiura; Takao Oyobe; Yasuko Oishi; Megumi Matsuura; Fumie Suzuki; Yasuaki Shirogane
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2010, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 015220-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2010 (30) 23/12/2009 NL 2004008 (51) A22C 21/00 (2006.01), B65G 47/248 (2006.01), B65G 47/252 (2006.01), B65G 47/71 (2006.01), B65G 47/32 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE CARNE, E, MÉTODO PARA PROCESSAR PRODUTOS DE CARNE (73) Marel Stork Poultry Processing B.V. (NL) (72) ERIK HENDRIKUS WERNER PETERS; ANDRIES JOHAN MARTIJN KUIJPERS; WILBERT HIDDINK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 015607-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2010 (30) 22/12/2009 US 61/289,041 (51) A61C 13/003 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DENTAL, BLOCO DE LAMINAÇÃO DENTÁRIO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO E KIT DO REFERIDO BLOCO (73) 3M Innovative Properties Company (US) (72) Ryan E. Johnson; Bradley D. Craig Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 015755-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2010 (30) 23/12/2009 US 61/284,787 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01) (54) LIPÍDEO FURTIVO, E COMPOSIÇÃO (73) Novartis AG (CH) (72) Jeremy Baryza; Laura West; Junping Zhao; KEITH BOWMAN; ANDREW GEALL; TANZINA FAZAL; CAMERON LEE; CHANDRA VARGEESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 016224-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2010
(30) 30/12/2009 CN 20091021242.5
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/60 (2018.01), H04W 80/12 (2009.01)
(54) SISTEMA DE SERVIÇOS EM NUVEM E MÉTODO DE REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS
(73) ZTE CORPORATION (CN)
(72) SHIJUN ZHOU,CIDADÃO CHINES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 016525-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/01/2011
(30) 06/01/2010 FR 10 50053
(51) F16H 1/22 (2006.01), B02C 15/00 (2006.01)
(54) TRITURADOR
(73) COMPAGNIE ENGRENAGES ET REDUCTEURS-MESSIAN-DURAND (FR)
(72) FABRICE LESSARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 017188-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2010
(30) 21/12/2009 EP 09382290.6; 17/02/2010 US 61/305,239
(51) C07D 249/10 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) AGONISTAS DE GLUTAMATO METABOTRÓPICO (mGlu2), E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) James Allen Monn
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 018115-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2011
(30) 23/01/2010 US 61/336,490
(51) B01L 3/00 (2006.01)
(54) Sistema configurado para transportar um líquido armazenado em um ou mais reservatórios dentro de uma ou mais câmaras funcionais, e, método de operação do sistema
(73) Genefluidics, Inc. (US)

(72) Jen-Jr Gau
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 019194-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2010
(51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 21/26 (2006.01), H01Q 21/29 (2006.01)
(54) ANTENA COM CARACTERÍSTICAS DE FEIXE AJUSTÁVEIS
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) Stefan Johansson; Martin Johansson; Sven Oscar Petersson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 019456-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2011
(30) 26/01/2010 JP 2010-014727
(51) C12P 17/18 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) PLASMÍDIO COMPREENDENDO UM OU MAIS POLINUCLEOTÍDEOS E UM PROMOTOR QUE É HETERÓLOGO PARA O UM OU MAIS POLINUCLEOTÍDEOS
(73) MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. (JP)
(72) KAZUHIKO OYAMA; MARIKO TSUCHIDA; KIMIHIKO GOTO; MASAAKI MITOMI; HIROYUKI ANZAI; KENTARO YAMAMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 020172-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2011
(30) 12/02/2010 EP 10 153437.8
(51) C07C 51/02 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07C 29/149 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01), C07C 55/10 (2006.01), C07C 51/43 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE ÁCIDO SUCCÍNICO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE BUTANODIOL
(73) Purac Biochem B.V (NL)
(72) Willem Jacob Groot; Jan Van Breugel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 021520-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2011
(30) 25/02/2010 US 61/308,152
(51) G01N 23/10 (2018.01)
(54) SISTEMA DE VARREDURA DE RAIOS X
(73) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US)
(72) JOSEPH BENDAHAN; CRAIG MATHEW BROWN; TSAHI GOZANI; WILLEM GERHARDUS JOHANNES LANGEVELD; JOHN DAVID STEVENSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 021857-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2011
(30) 01/03/2010 EP 10 002067.6; 25/11/2010 EP 10 075744.2
(51) C07D 237/32 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
(54) FORMAS CRISTALINAS PARA SAL DE SÓDIO DE 5-AMINO-2,3-DI-HIDRO FTALAZINO-1,4-DIONA, SEUS PROCESSOS DE PRODUÇÃO, E PREPARAÇÕES FARMACÊUTICAS
(73) METRIOPHARM AG (CH)
(72) JOSEF BREU; WOLFGANG BRYSCH; ASTRID KAISER; BEATE LUDESCHER; GERRIT MAASS; THOMAS MARTIN; WOLFGANG MILIUS; MICHAEL NIEDERMAIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 021887-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/02/2011
(30) 02/03/2010 DE 1020100099546; 09/02/2011 DE 1020110106464
(51) B21B 17/02 (2006.01), B21B 23/00 (2006.01), B21B 25/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA FERRAMENTA PARA TRABALHO A QUENTE
(73) SMS MEER GMBH (DE)
(72) KAZIM SERIN; HANS JOACHIM PEHLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 022163-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2011
(30) 05/03/2010 US 61/310,719
(51) C07D 339/04 (2006.01), A61K 31/385 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P

39/04 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), C07C 323/59 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES, FORMULAÇÕES, MÉTODO E SEUS USOS
(73) KRISANI BIOSCIENCES (P) LTD (IN)
(72) MAHESH KANDULA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 023840-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2011
(30) 26/03/2010 EP 10158027.2
(51) C12N 9/16 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01)
(54) VARIANTE DE FITASE, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA VARIANTE DE FITASE, PARA MELHORAR O VALOR NUTRICIONAL DE UMA RAÇÃO ANIMAL E PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, SEQUÊNCIA DE ÁCIDOS NUCLEICOS ISOLADA, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO, E, USO DA FITASE OU DA COMPOSIÇÃO
(73) Novozymes A/S (DK)
(72) Lars Kobberoee Skov; Leonardo de Maria; Tomoko Matsui
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 029716-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2011
(30) 25/05/2010 US 61/348,022; 09/09/2010 US 61/381,159; 24/01/2011 US 61/435,564
(51) G01R 31/08 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO SEM FIO DE USUÁRIO FINAL
(73) HEADWATER RESEARCH LLC (US)
(72) GREGORY G. RALEIGH; ALI RAISSINIA; JAMES LAVINE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 030434-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2010
(30) 01/06/2010 EP PCT/CN2010/073411
(51) H04B 7/06 (2006.01)
(54) Método e aparelho para selecionar grupo de feixe e subconjunto de feixes

em sistema de comunicação, e meio legível por computador
(73) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) TOMMI KOIVISTO; TIMO ROMAN; MIHAI ENESCU; SHUANG TAN; HELKA-LIINA MAATTANEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 031510-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2011
(30) 11/06/2010 KR 10-2010-0055549
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DERIVADO DE AMIDA OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DESTE
(73) HANMI SCIENCE CO., LTD. (KR)
(72) YONG IL KIM; Kyeong Soo Kim; KI YOUNG JANG; Jae Hyun Park; JONG SOO WOO; YO HAN KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 033089-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2010
(51) B60C 11/01 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MELHORAR A PROTEÇÃO DE UMA PAREDE LATERAL DO PNEU CONTRA OBSTÁCULOS EM CONTATO COM A PAREDE LATERAL
(73) COMPAGNIE GÉNERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN - MICHELIN & CIE. (FR)
(72) Fang Zhu; Drew R. Howlet; Craig Jurs
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 001036-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2011
(30) 15/07/2010 US 61/364,576; 19/07/2010 US 61/365,391; 07/03/2011 US 13/042,114
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/04 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01)
(54) ATIVADOR DE SEPTO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Marty L. Stout; Jonathan K. Burkholz; Douglas Anjewierden
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que

determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 001060-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2011
(30) 15/07/2010 GB 1011913.9
(51) A61B 1/24 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO, KIT COMPREENDENDO O REFERIDO DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETECTAR UM BAIXO SINAL DE LUZ
(73) CALCIVIS LIMITED (GB)
(72) Emma Perfect; Chris Longbottom; Anne-Marie Haughey
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 003348-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2011
(30) 09/08/2010 US 61/371,971; 09/08/2010 US 61/371,948
(51) B01J 35/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
(54) CORPO CATALISADOR ESTRUTURAL
(73) CORMETECH, INC. (US)
(72) Christian Trefzger; Chris E. Difrancesco; Raymond Oh
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 004868-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2011
(30) 30/08/2010 US 61378199
(51) C07C 49/00 (2006.01), C07C 53/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO 2,4-DIHIDROXIPENTANOICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL POLIMÉRICO OU PRODUTO CONTENDO POLÍMERO
(73) ARZEDA CORP. (US)
(72) Alexandre Luc Zanghellini
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 005526-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/10/2011
(30) 02/11/2010 JP 2010-246377; 02/11/2010 JP 2010-246378
(51) F16K 31/06 (2006.01), F01P 7/16 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE CONTROLE DE FLUIDO
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Masanobu Matsusaka; Tadayoshi Sato

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 006533-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2010 (51) C11D 1/44 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/825 (2006.01), C11D 1/835 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/36 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 7/06 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/36 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA LAVAGEM E/OU REMOÇÃO DE RÓTULOS DE UTENSÍLIO DE VIDRO, CERÂMICA OU PLÁSTICO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA LÍQUIDA (73) ECOLAB INC. (US) (72) Claudia Caussin de Schneck; Sandro Grossmann; Tanja Hackenberger Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 007806-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2011 (30) 01/10/2010 FR 1057984 (51) B63B 21/66 (2006.01) (54) SISTEMA QUE COMPREENDE UM VEÍCULO SUBAQUÁTICO E UMA BASE SITUADA NA SUPERFÍCIE (73) IFREMER-INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER (FR) (72) Jean-François Drogou; Vincent Rigaud; Laurent Artzner Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 008490-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2011 (30) 15/10/2010 JP 2010-232106 (51) G10L 21/04 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SONY CORPORATION (JP) (72) Yuki Yamamoto; Toru Chinen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 009009-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2011

(30) 14/10/2010 DE 10 2010 038 195.0
(51) B04B 1/18 (2006.01), B04B 11/02 (2006.01), B04B 11/04 (2006.01), B04B 11/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PROCESSAR UM PRODUTO POR MEIO DE UMA SEPARAÇÃO DE FASE EM AO MENOS DUAS FASES LÍQUIDAS
(73) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)
(72) Wilfried Mackel; Klaus-Peter Eickhoff
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 009474-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/11/2010
(51) H04L 12/14 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04M 15/00 (2006.01), H04W 4/24 (2018.01)
(54) MÉTODO PARA AUTORIZAR UM SERVIÇO COM UMA ARQUITETURA DE CONTROLE DE POLÍTICA E COBRANÇA, DISPOSITIVO DE FUNÇÃO DE APLICAÇÃO DE POLÍTICA E COBRANÇA, E SERVIDOR DE FUNÇÃO DE CONTROLE DE REGRAS DE POLÍTICA E COBRANÇA
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) FABIAN CASTRO CASTRO; ANA MARIA LOPEZ NIETO; IRENE MARTIN CABELLO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 009476-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/10/2011
(30) 22/10/2010 US 61/406,031
(51) H02K 7/065 (2006.01)
(54) APARELHO DE MOTOR ELÉTRICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM CICLO DE CURSO DE MECANISMO MOTOR
(73) LINEAR LABS, INC. (US) ; FRED E. HUNSTABLE (US)
(72) FRED E. HUNSTABLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 009742-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2011
(30) 21/10/2010 FR 1004124
(51) F25D 3/12 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR BLOCOS DE ARREFECIMENTO CONSTITUÍDOS POR UM INVÓLUCRO FEITO DE UM MATERIAL POROSO
(73) L'AIR LIQUIDE - SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EX-PLOITATION DES PROCEDES (FR)

(72) CEMAL OZTAS; DOMINIQUE ROBILARD; JO ALGOET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 010249-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2010
(51) B41J 2/175 (2006.01), B41J 2/045 (2006.01), B41J 2/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP. (US)
(72) ALEXANDER GOVYADINOV; JASON OAK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 010708-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2011
(30) 03/11/2010 EP 10 014257.9
(51) F16K 1/36 (2006.01), F16K 17/12 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE COMUTAÇÃO
(73) LEINEMANN GMBH & CO. KG (DE)
(72) FRANK HELMSEN; TOBIAS KIRCHNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 011387-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2011
(30) 23/12/2010 EP 10196924.4
(51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01)
(54) FECHAMENTO PARA UM RECIPIENTE
(73) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(72) LINO DREYER; ALEXANDRE ROUQUETTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 013127-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2011
(30) 02/12/2010 US 61,418,949
(51) C07H 19/24 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE MORFOLINIL ANTRACICLINA, COMPOSTOS DERIVADOS DE MORFOLINIL ANTRACICLINA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO ESTES COMPOSTOS

(73) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L. (IT)
(72) MICHELE CARUSO; VITORIA LUPI; MATTEO SALSA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 013135-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2012
(30) 10/02/2011 JP 2011-027765
(51) B64F 5/00 (2017.01)
(54) GABARITO DE MONTAGEM PARA USO NA MONTAGEM DE UMA ESTRUTURA GRANDE
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) ICHIRO OZU; KENTARO IRIE; KAZUNORI KAMIYA; DAISUKE KINUGASA; JUNJI NAGATA; SACHIO TAKEYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 014234-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2011
(30) 16/12/2010 US 61/423,710; 06/04/2011 EP 11161261.0
(51) C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/88 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) Composição viscoelástica aquosa e método para fraturar uma formação rochosa
(73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) QINGWEN WENDY YUAN-HUFFMAN; KLIN A. RODRIGUES; JIAN ZHOU; STUART PETER ROBERT HOLT; ELLIOT ISAAC BAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 014406-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/01/2011
(30) 10/12/2010 CN 201010583035.4
(51) F16K 5/14 (2006.01), F16K 5/06 (2006.01), F16K 5/20 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CARTUCHO DE VÁLVULA E VÁLVULA
(73) SHANGHAI HOREN SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD (CN) ; CHEP UK LIMITED (GB)
(72) ZUOCHENG QIAN; FANG YUAN; MARTIN THORNHILL; GINO LUTZU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 014410-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/12/2011
(30) 08/12/2010 US 61/420,961
(51) C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/16 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE DESPOLIMERIZAÇÃO, APARELHOS E CATALISADORES PARA UTILIZAÇÃO EM RELAÇÃO AOS MESMOS
(73) PRAVANSU S. MOHANTY (US) ; SWAMINATHAN RAMESH (US)
(72) PRAVANSUS S. MOHANTY; SWAMINATHAN RAMESH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 014759-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2011
(30) 15/12/2010 US 61/423,408
(51) B41M 5/52 (2006.01)
(54) MEIOS DE GRAVAÇÃO COM JATO DE TINTA
(73) VERSO PAPER HOLDING LLC (US)
(72) CHARLES E. ROMANO JR.; JAMES P. NIEMIEC; LEONARD J. SCHLIESMAN JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 014912-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2011
(30) 17/12/2010 US 61/424,077
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(54) MICRO-ORGANISMO RECOMBINANTE, POLINUCLEOTÍDEO, POLIPEPTÍDEO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ZYMOMONAS RECOMBINANTE ETANOLOGÊNICO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ETANOL
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(72) PERRY G. CAIMI; WILLIAM D. HITZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 015775-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2011
(30) 21/12/2010 GB 1021542.4
(51) G01V 1/36 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AVALIAR A QUALIDADE DE DADOS DE POSIÇÃO SUBSUPERFÍCIE E DADOS DE POSIÇÃO DE FURO DE POÇO
(73) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(72) ERIK NYRNES; JO SMISETH; BJØRN TORSTEIN BRUUN; PHILIPPE NIVLET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2011, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2013 015981-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2011
(30) 22/12/2010 US 12/976,614
(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A23L 1/00 (1968.09), A61K 8/11 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO INOVADORA DE UM SISTEMA DE LIBERAÇÃO ENTÉRICA
(73) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
(72) AHMAD AKASHE; ANILKUMAR GANAPATI GAONKAR; LES LAWRENCE; AMADO R. LOPEZ; GEORGE W. HAAS; DANA SEBESTA; YAN WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 017267-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2012
(30) 04/01/2011 EP 11150072.4; 30/09/2011 EP 11183487.5
(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61K 31/06 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE LIPOSSOMAS, SUSPENSÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) ARCHIVEL FARMA, SL (ES)
(72) PERE JOAN CARDONA IGLESIAS; ISABEL AMAT RIERA; BLANCA REYES; ARIADNA SELGA; MERCÉ AMAT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 018110-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2011
(30) 17/01/2011 EP 11151171.3
(51) A23L 29/20 (2016.01), A23L 29/238 (2016.01), A23L 29/244 (2016.01), A23L 29/256 (2016.01), A23L 29/269 (2016.01), A23L 23/00 (2016.01)
(54) CONCENTRADO ALIMENTAR SEMISSÓLIDO, NA FORMA DE UM GEL OU DE UMA PASTA, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DESSE CONCENTRADO ALIMENTAR SEMISSÓLIDO E USO DO CONCENTRADO EM SOPAS, MOLHOS OU CALDOS DE CARNE
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) ALOIS KONRAD POPP; ROBERT VREEKER; SABRINA SILVA PAES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 018173-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2012
(30) 21/01/2011 FR 1150499
(51) D03D 25/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE REALIZAÇÃO DE UMA ESTRUTURA TECIDA E ESTRUTURA FIBROSA TECIDA
(73) SNECMA (FR)
(72) THIERRY GODON; BRUNO JACQUES GÉRARD DAMBRINE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 018683-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/02/2012
(30) 14/03/2011 FR 1152035
(51) B62D 65/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PREENSÃO MODULAR PARA PARTE DE CARROCERIA DE VEÍCULO
(73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR)
(72) JEAN JACQUES LEFEUVRE; DANIEL LAUTRAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/02/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 019537-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/01/2012
(30) 01/02/2011 US 13/019,105
(51) G06F 21/62 (2013.01), G06F 17/30 (1995.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) SUBSISTEMA MANTENEDOR DE DADOS, MÉTODO PARA PROTEGER A PRIVACIDADE DO NAVEGADOR E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) BERK C. CELEBISOY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 019675-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2012
(30) 04/02/2011 US 61/439,597
(51) A61K 39/295 (2006.01), C07K 14/235 (2006.01), A61K 39/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS DE BORDETELLA BRONCHISEPTICA
(73) ZOETIS LLC (US)
(72) SHELLY LYNN SHIELDS; JOSEPH MICHAEL BRICKER; OMAR YOUSIF ABDELMAGID; JEFFREY E. GALVIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2012, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2013 020592-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2012 (30) 14/02/2011 US 61/442,632 (51) G10L 19/012 (2013.01) (54) Codec de Áudio Utilizando Síntese de Ruído Durante Fases Inativas (73) FRAUNHOFER-GELLSCHAFT ZUR FÔRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) (72) SETIAWAN, PANJI; SCHMIDT, KONSTANTIN; WILDE, STEPHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 021066-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2012 (30) 17/02/2011 JP 2011-032112 (51) C08L 15/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, E, PNEU (73) JSR CORPORATION (JP) (72) TAKESHI YUASA; KOJI OKADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 021160-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2012 (30) 17/02/2011 US 61/443,757; 06/04/2011 US 61/472,279 (51) G06K 9/46 (2006.01), G06K 9/20 (2006.01) (54) Método e aparelho para processar imagens adquiridas usando um único sensor de imagens (73) EYELOCK LLC (US) (72) KEITH J. HANNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 021246-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2012 (30) 24/02/2011 NO 20110306 (51) B05B 1/06 (2006.01), B05B 1/14 (2006.01) (54) BOCAL PARA GERAR UMA BLINDAGEM DE ÁGUA E USO DE UM BOCAL (73) SWT AS (NO)

(72) TERJE MORTEN SOLTVEDT; DANIEL SOLTVEDT; SVEN EGIL TJORHOLM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 021247-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2012
(30) 21/02/2011 JP 2011-034803; 09/02/2012 JP 2012-026631
(51) H01G 9/04 (2006.01), H01G 11/32 (2013.01), H01G 11/70 (2013.01), H01G 9/042 (2006.01), H01G 9/055 (2006.01)
(54) MATERIAL DE ELETRODO, CAPACITOR ELETROLÍTICO SÓLIDO, FOLHA DE CATODO PARA USO EM UM CAPACITOR ELETROLÍTICO SÓLIDO, COLETOR DE CORRENTE PARA UM ELETRODO, ELETRODOS POSITIVO E NEGATIVO PARA UMA BATERIA SECUNDÁRIA ELETROLÍTICA NÃO AQUOSA E PARA UM CAPACITOR HÍBRIDO ELETROLÍTICO NÃO AQUOSO, BATERIA SECUNDÁRIA ELETROLÍTICA NÃO AQUOSA, ELETRODO PARA UM CAPACITOR DE CAMADA ELÉTRICA DUPLA ELETROLÍTICA NÃO AQUOSA, CAPACITOR DE CAMADA ELÉTRICA DUPLA ELETROLÍTICA NÃO AQUOSA, E, CAPACITOR HÍBRIDO ELETROLÍTICO NÃO AQUOSO
(73) JAPAN CAPACITOR INDUSTRIAL CO., LTD. (JP)
(72) MITSUO YOSHIMURA; KOJI YOSHIOKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 021486-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2012
(30) 28/02/2011 US 61/447,152
(51) G02B 1/04 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA LENTE DE CONTATO DE HIDROGEL, LENTE DE CONTATO DE HIDROGEL E LOTE E EMBALAGEM DA DITA LENTE
(73) COOPERVISION INTERNATIONAL HOLDING COMPANY, LP (BB)
(72) GUIGUI WANG; YUN ZHANG; YUWEN LIU; YE HONG; CHARLIE CHEN; PETER ZHU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 022296-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2012
(30) 02/03/2011 US 61/448,628
(51) G01F 1/66 (2006.01), G01F 15/10 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01)
(54) SISTEMAS E APARELHO
(73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)

(72) DAVID FRANCIS ANTHONY QUIN; KEVIN PETER MINNOCK; FRANCIS ANTHONY O'BRIEN; FINIAN MCCARTHY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 022656-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/03/2012
(30) 11/03/2011 US 61/451,903; 22/09/2011 US 61/537,856; 23/09/2011 US 61/538,558; 24/10/2011 US 61/550,516
(51) B01D 63/16 (2006.01), B01D 33/06 (2006.01)
(54) Sistema de coleta de sangue automático de passagem única
(73) FENWAL, INC. (US)
(72) BENJAMIN E. KUSTERS; CHRISTOPHER J. WEGENER; DANIEL R. BOGGS; KYUNGYOON MIN; WILLIAM H. CORK; DARYL R. CALHOUN; BRYAN BLICKHAN; DANIEL LYNN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 022720-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2012
(30) 16/03/2011 IT BO2011A000128
(51) C14B 5/00 (2006.01), C14B 17/04 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01), B26D 7/18 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CORTAR COUROS
(73) TESEO S.P.A. (IT)
(72) GIANNI GALLUCCI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 022934-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2012
(30) 10/03/2011 EP 11157738.3
(51) F01C 1/22 (2006.01), F01C 21/06 (2006.01), F01C 21/08 (2006.01)
(54) ROTOR DE MOTOR ROTATIVO
(73) UAV ENGINES LTD. (GB)
(72) CHRISTOPHER JOHN BIDDULPH; JONATHAN MARK BAGNELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 024406-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2012
(30) 31/03/2011 US 13/076667; 31/03/2011 US 13/076896; 25/05/2011 US 13/115636

(51) G01D 21/02 (2006.01), H01F 27/12 (2006.01), G01N 33/26 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO PARA UM SENSOR
(73) QUALITROL COMPANY, LLC (US)
(72) JOSHUA J. HERZ; DAVID BILLINGS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 024765-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2012
(30) 29/03/2011 US 61/469,009
(51) F01C 1/22 (2006.01), F01C 19/00 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ROTOR CICLOIDE
(73) LIQUIDPISTON, INC (US)
(72) NIKOLAY SHKOLNIK; ALEXANDER C. SHKOLNIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 025010-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2012
(30) 26/04/2011 US 61,478/985
(51) G01V 3/20 (2006.01), G01N 27/02 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ESTIMAR UM PARÂMETRO DE UMA FORMAÇÃO E INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDRE N. BESPALOV; GREGORY B. ITSKOVICH; STANISLAV W. FORGANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 025748-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2012
(30) 06/04/2011 DE 10 2011 006 875.9; 29/06/2011 DE 10 2011 078 266.4; 05/08/2011 DE 10 2011 080 476.5
(51) G06F 13/42 (2006.01), H04L 12/413 (2006.01), G06F 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A TRANSMISSÃO SERIAL DE DADOS EM UM SISTEMA DE BARRAMENTO
(73) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) FLORIAN HARTWICH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 026311-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/04/2012

(30) 11/04/2011 US 61/474,129
(51) B05C 5/02 (2006.01), B05B 15/02 (1968.09), D06B 3/04 (2006.01), D06B 11/00 (2006.01), D06B 15/09 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) SISTEMA E BOCAL PARA REVESTIMENTO DE CORDÕES ELÁSTICOS
(73) NORDSON CORPORATION (US)
(72) JOEL E. SAINE; CHARLES P. GANZER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 026407-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2012
(30) 15/04/2011 FR 1153294
(51) B60K 11/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONDUÇÃO DE AR, DISPOSIÇÃO DA DIANTEIRA DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO, VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, PROCESSO DE MONTAGEM DA DIANTEIRA DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO
(73) RENAULT SAS (FR)
(72) DO NASCIMENTO, SILVINO; PEROT, PATRICK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 026870-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2012
(30) 22/04/2011 FR 1153520
(51) A61B 17/86 (2006.01)
(54) CONJUNTO MÉDICO, COMPREENDENDO UM OBJETO MÉDICO E UMA EMBALAGEM CONTENDO ESSE OBJETO
(73) SELENIUM MEDICAL (FR)
(72) OLIVIER RICHART; GRÉGOIRE LARCHE; JEAN-PIERRE PODGORSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 026894-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2012
(30) 20/04/2011 IN 1357/CHE/2011
(51) A61F 6/06 (2006.01)
(54) PRESERVATIVO FEMININO APERFEIÇOADO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO USANDO LÁTEX DE BORRACHA NATURAL
(73) HLL LIFECARE LIMITED (IN)
(72) ABI SANTHOSH APREM; NISHA U; PREETHALEKSHMI A P; RESMY RACHEL THOMAS; SUJA B
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 028048-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2012
(30) 04/05/2011 FR 1153837
(51) F01D 21/08 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01), F01D 11/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO PARA UM DISTRIBUIDOR DE UMA TURBINA DE TURBOMÁQUINA E TURBINA DE TURBOMÁQUINA
(73) SNECMA (FR)
(72) FLORENT PIERRE ANTOINE LUNEAU; PATRICK JOSEPH MARIE GIRARD; SÉBASTIEN JEAN LAURENT PRESTEL; JEAN-LUC SOUPIZON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 028196-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2012
(30) 17/05/2011 FR 1154303; 17/05/2011 FR 1154302
(51) F23R 3/14 (2006.01), F23R 3/28 (2006.01)
(54) CÂMARA ANULAR DE COMBUSTÃO PARA UMA TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA
(73) SNECMA (FR)
(72) DENIS JEAN MAURICE SANDELIS; DIDIER HIPPOLYTE HERNANDEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 028392-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2011
(51) F02M 26/35 (2016.01), F01N 3/20 (2006.01), F02D 9/04 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), F02D 41/16 (2006.01), F02M 26/05 (2016.01), F02M 26/07 (2016.01), F02M 26/10 (2016.01), F02M 26/47 (2016.01), F02B 29/04 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA PARA MANUTENÇÃO DE UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO DENTRO DE SUA FAIXA DE TEMPERATURA DE TRABALHO
(73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
(72) ALM, CHRISTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 028909-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2012
(30) 12/05/2011 FR 1154126
(51) F02K 1/34 (2006.01), F02K 3/06 (2006.01)
(54) CÁRTER TRASEIRO PARA UM TURBOJATO, CONJUNTO QUE

CONSISTE NO CÁRTER TRASEIRO E TURBOJATO
(73) CENTRE NATIONAL DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE(CNRS) (FR) ; UNIVERSITE DE POITIERS (FR) ; ENSMA (FR) ; SNECMA (FR)
(72) PIERRE COMTE; ALEXANDRE ALFRED GASTON VUILLEMIN; MAXIME KOENIG; PETER JORDAN; YVES GERVAIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 029242-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2012
(30) 17/05/2011 US 61/486,946; 17/06/2011 US 61/498,192; 30/11/2011 US 61/565,101
(51) H01M 2/18 (2006.01)
(54) CÉLULA DE BATERIA DE LÍTIO METÁLICO
(73) INDIANA UNIVERSITY RESEARCH AND TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(72) JIAN XIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 029591-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2012
(30) 25/05/2011 EP 11167522.9; 25/05/2011 US 61/489,891
(51) C09D 11/00 (2014.01), C09D 11/02 (2014.01), B41M 3/14 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), C09B 5/02 (2006.01), C09B 69/10 (2006.01), C07D 311/00 (2006.01), C07D 471/00 (2006.01), C07D 221/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR PELO MENOS UMA DENTRE A SOLUBILIDADE E CAPACIDADE DE DISPERSÃO DE UM CORANTE DE QUATERRILENO E/OU TERRILENO EM UM MEIO LÍQUIDO, CORANTE DE QUATERRILENO E/OU TERRILENO, CORANTE DE QUATERRILENO E/OU TERRILENO LIGADO DE MODO COVALENTE A POLÍMERO, 5 PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO, COMPOSIÇÃO DE TINTA DE IMPRESSÃO, CARACTERÍSTICA DE MARCAÇÃO OU DE SEGURANÇA, ARTIGO, MÉTODO DE AUTENTICAR UM ARTIGO E POLÍMERO DOPADO COM CORANTE
(73) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) THOMAS TILLER; AURÉLIEN COMMEUREUC; CECILE PASQUIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 029638-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2012
(30) 18/05/2011 FR 1154323; 18/05/2011 US 61/487,468
(51) A61M 1/16 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01)

(54) CONECTOR PARA RECIPIENTE PARA DIÁLASE, RECIPIENTE EQUIPADO COM TAL CONECTOR, MÉTODO DE FABRICAÇÃO E DE ENCHIMENTO PARA TAIS CONECTORES E RECIPIENTES
(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) PHILIPPE LAFFAY; THIERRY EYRARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 030504-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2012
(30) 31/05/2011 JP 2011-121897
(51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO QUE FAZ PELO MENOS UMA PARTE DE PEDAÇOS DE INFORMAÇÃO DE CONTEÚDO ENTRE UMA PLURALIDADE DE PEDAÇOS DE INFORMAÇÃO DE CONTEÚDO SER EXIBIDA EM UMA TELA DE EXIBIÇÃO DE UM DISPOSITIVO TERMINAL DE ACORDO COM UM ARRANJO PREDETERMINADO, E, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO EXECUTADO POR UM COMPUTADOR QUE FAZ PELO MENOS UMA PARTE DE PEDAÇOS DE INFORMAÇÃO DE CONTEÚDO ENTRE UMA PLURALIDADE DE PEDAÇOS DE INFORMAÇÃO DE CONTEÚDO SER EXIBIDA EM UMA TELA DE EXIBIÇÃO DE UM DISPOSITIVO TERMINAL DE ACORDO COM UM ARRANJO PREDETERMINADO
(73) RAKUTEN, INC (JP)
(72) SHINYA TAKAMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 031106-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2012
(30) 03/06/2011 US 61/493,255
(51) H01J 49/04 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ANÁLISE DE ESPÉCIES QUÍMICAS
(73) PERKINELMER HEALTH SCIENCES, INC. (US)
(72) CRAIG M. WHITEHOUSE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 031109-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2012
(30) 03/06/2011 SE 1100435-5
(51) F01L 9/02 (2006.01), F15B 21/12 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), F01L 9/04 (2006.01)
(54) GERADOR DE PULSOS DE PRESSÃO

(73) HEDMAN ERICSSON PATENT AB (SE)
(72) MATS HEDMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 031245-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2012
(30) 08/06/2011 JP 2011-128363
(51) F04C 18/344 (2006.01), F04C 23/00 (2006.01), F04C 29/12 (2006.01)
(54) COMPRESSOR SELADO E DISPOSITIVO DE CICLO DE REFRIGERAÇÃO
(73) TOSHIBA CARRIER CORPORATION (JP)
(72) TAKUYA HIRAYAMA; AKIRA MORISHIMA; HISATAKA KATO; TAKESHI TOMINAGA; TAISHI NAGAHATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 031300-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2012
(30) 06/06/2011 JP 2011-126137
(51) G03G 15/08 (2006.01), G03G 15/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE SUPRIMENTO DE REVELADOR E SISTEMA DE SUPRIMENTO DE REVELADOR
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MANABU JIMBA; AYATOMO OKINO; KATSUYA MURAKAMI; TOSHIAKI NAGASHIMA; FUMIO TAZAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 032170-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2013
(30) 05/03/2012 JP 2012-047546
(51) C23C 2/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SUPRIMENTO DE LIGA DE Zn-Al A UMA CUBA DE ZINCO FUNDIDO, MÉTODO DE AJUSTE DA CONCENTRAÇÃO DE Al EM BANHO DE ZINCO FUNDIDO, E APARELHO PARA SUPRIMENTO DE LIGA DE Zn-Al A CUBA DE ZINCO FUNDIDO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) YU YAMAUCHI; MIKIO KAWAMURA; MASAAKI OMODAKA; HIDEKI NISHIMURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 032945-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/06/2012
(30) 21/06/2011 EP 11170692.5
(51) C12Q 1/00 (2006.01)
(54) USO DE UM ALELO DE APJ1 INATIVADO E MÉTODO DE TRIAGEM DE LEVEDURA RESISTENTE AO ETANOL
(73) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN K.U. LEUVEN R&D (BE) ; VIB VZW (BE)
(72) JOHAN THEVELEIN; MARIA REMEDIOS FOULQUIÉ MORENO; ANNELIES GOOVAERTS; STEVE SWINNEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 033441-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2012
(30) 27/06/2011 JP 2011-141838
(51) G07D 11/00 (2019.01), A63F 7/02 (2006.01), G07D 9/00 (2006.01)
(54) MANIPULADOR DE DOCUMENTOS PARA JOGOS DE MESA
(73) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD. (JP)
(72) KUNAL MISHRA; MAKOTO HASEGAWA; KEIICHI TOGANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 033933-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2012
(30) 14/07/2011 JP 2011-155631
(51) G03G 15/20 (2006.01)
(54) APARELHO DE AQUECIMENTO DE IMAGEM
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KOTA SHIBATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 000414-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/07/2012
(30) 13/07/2011 US 61/507,193
(51) C12N 1/00 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01)
(54) MEIO DE CULTURA PARA CRESCIMENTO SELETIVO DE LISTERIA SPP E MÉTODOS PARA CULTURA SELETIVA DE LISTERIA E PARA DETECÇÃO DE LISTERIA
(73) FOODCHEK SYSTEMS, INC. (CA)
(72) GABRIELA MARTINEZ; DAVID CLAVEAU; LILA MADURO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2012, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2014 000600-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/07/2012
(30) 13/07/2011 EP 11382235.7; 13/09/2011 US 61/534,028
(51) F03D 7/02 (2006.01), B23P 11/00 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), F03D 80/70 (2016.01)
(54) ROTOR DE TURBINA DE VENTO, TURBINA DE VENTO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ROLAMENTO DE PASSO PARA UM ROTOR DE TURBINA DE VENTO
(73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES WIND B.V. (NL)
(72) PIERRE PASQUET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 001033-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2012
(30) 18/07/2011 US 61/508,726
(51) B64D 11/06 (2006.01), B64D 25/00 (2006.01), B64D 25/04 (2006.01), B60R 21/20 (2011.01)
(54) SISTEMA DE LIMITAÇÃO EM UMA AERONAVE PARA PROTEGER PELO MENOS UM OCUPANTE DA AERONAVE
(73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC. (US)
(72) KURT KASTELIC; JOHN P. WALLNER; DAVID GUNTHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 002100-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2012
(30) 28/07/2011 US 61/512,631; 03/04/2012 IN 1342/CHE/2012
(51) C07C 215/12 (2006.01), C07C 215/20 (2006.01), C07C 217/08 (2006.01)
(54) COMPOSTO E TINTA OU REVESTIMENTO EM BASE AQUOSA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(72) G. DAVID GREEN; RAYMOND J. SWEDO; JOHN W. QUINN; ESIN G. BUSCHE; ASGHAR A. PEERA; SHREYAS BHIDE; MAHESH SAWANT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 002419-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/05/2012
(30) 27/09/2011 JP 2011-211517
(51) B61L 27/00 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE CRIAÇÃO DE PLANO DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS
(73) HITACHI, LTD. (JP)
(72) TOMOE TOMIYAMA; TATSUHIRO SATO; SHIGEKI IWAMURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 002705-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2012
(30) 23/09/2011 US 13/243,130
(51) D21H 23/08 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/34 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA MONITORAR DE FORMA FLUORIMÉTRICA E OPCIONALMENTE CONTROLAR A ADIÇÃO DE PELO MENOS UM ADITIVO DE SUPERFÍCIE EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL
(73) NALCO COMPANY (US)
(72) RODNEY H. BANKS; ZHIYI ZHANG; JAMES L. THOMAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 003263-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2012
(30) 11/08/2011 ES P201100916; 08/11/2011 ES P201131787
(51) F24J 2/54 (1995.01), F24J 2/36 (1985.01), F24J 2/40 (1985.01)
(54) SEGUIDOR SOLAR
(73) SOLTEC ENERGIAS RENOVABLES, SL (ES)
(72) THOMAS GRANT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 004367-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2012
(30) 02/09/2011 US 13/224,795
(51) C09D 133/06 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01), C09D 127/18 (2006.01), C10M 107/28 (2006.01), C10M 107/38 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01)
(54) Método para fabricar uma composição de revestimento de superfície autolubrificante e composição de revestimento de superfície autolubrificante
(73) ROLLER BEARING COMPANY OF AMERICA, INC. (US)
(72) GREGG L. HAMEL; JOHN H. COWLES; CURTIS MATTHEW SWARTLEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 004453-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/08/2012
(30) 30/08/2011 EP 11 179324.6
(51) B66B 25/00 (2006.01), B66B 1/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SISTEMA DE TRANSPORTE E SISTEMA DE TRANSPORTE
(73) INVENTIO AG (CH)
(72) LUKAS FINSCHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 005204-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/09/2012
(30) 09/09/2011 US 61/533,138; 09/11/2011 US 61/557,793; 22/12/2011 US 61/579,582; 06/03/2012 US 61/607,429; 23/08/2012 US 61/692,516
(51) A61M 39/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSFERIR UM FLUIDO DE UMA FONTE DE FLUIDO PARA UM RECEPTOR DE FLUIDO; MÉTODO PARA FABRICAR UM SISTEMA DE ACOPLAMENTO PARA TRANSFERIR FLUIDO; CONECTOR MACHO FECHÁVEL; CONECTOR FÊMEA FECHÁVEL; SISTEMA MEDICINAL PARA TRANSFERIR FLUIDO MEDICINAL; SISTEMA DE ACOPLAMENTO
(73) ICU MEDICAL, INC. (US)
(72) THOMAS F. FANGROW
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 005424-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2012
(30) 30/09/2011 EP 11183427.1
(51) H01L 31/042 (2014.01)
(54) MÓDULO SOLAR SEM ARMAÇÃO, ARRANJO DE MONTAGEM COMPREENDENDO PELO MENOS UM TAL MÓDULO SOLAR SEM ARMAÇÃO, ARRANJO DE MONTAGEM COM TAIS MÓDULOS SOLARES SEM ARMAÇÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM MÓDULO SOLAR SEM ARMAÇÃO
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) THOMAS HAPP; JAN BORIS PHILIPP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 005536-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2012
(30) 12/09/2011 US 13/230,322
(51) G05D 23/19 (2006.01), F24F 11/00 (2018.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE AMBIENTAL E MÉTODO PARA CONTROLAR O AMBIENTE DENTRO DE UMA ESTRUTURA E PROVER FEEDBACK DO USUÁRIO
(73) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(72) JAMES J. COOGAN; WILLIAM THOMAS PIENTA; PORNSAK SONGKAKUL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 005809-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2012
(30) 21/09/2011 US 13/238,762
(51) D21H 27/00 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), D21H 17/02 (2006.01)
(54) TRAMA DE PAPEL TISSUE MULTICAMADAS, E, PRODUTO DE PAPEL TISSUE DE MÚLTIPLAS FOLHAS
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Kenneth Jonh Zwick; John Alexander Werner IV; Michel John Rekoske; Ryan Gary Ripp; Benjamin Joseph Kruchoski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 006435-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2012
(30) 21/09/2011 US 61/537,430
(51) F02D 13/04 (2006.01)
(54) SISTEMAS PARA ACIONAR UMA VÁLVULA DO MOTOR PARA DESCOMPRIMIR UM CILINDRO DO MOTOR OU REALIZAR A FRENAGEM POR SANGRIA DO MOTOR
(73) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(72) BRIAN RUGGIERO; STEVEN N. ERNEST; NEIL E. FUCHS; JIN XU; ERIN DAY; JOSEPH PATURZO III; JOHNATHAN W. PRUSAK; JEFFREY E. MOSSBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 006582-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/09/2012
(30) 20/09/2011 US 13/236,890
(51) F02M 37/22 (2019.01), F02M 37/20 (2006.01), B01D 35/147 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRO, MÉTODO PARA FILTRAR COMBUSTÍVEL ENQUANTO VENTILANDO AR ATRAVÉS DE UM ELEMENTO DE FILTRO, APARELHO COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE FILTRO E MÉTODO PARAFILTRAR COMBUSTÍVEL PELA UTILIZAÇÃO DE UM APARELHO

ENQUANTO VENTILANDO AR ATRAVÉS DE UM ELEMENTO DE FILTRO
(73) BALDWIN FILTERS, INC. (US)
(72) RANDY R. ALLEN; JAMES N. MARSHALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 006735-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2012
(30) 21/09/2011 US 13/238,181; 17/02/2012 US 61/600,117
(51) A01H 5/00 (2018.01), A01H 1/06 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01)
(54) Método de produção de uma planta de tabaco modificada e produto de tabaco
(73) REYNOLDS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) PATSY ELIZABETH ELLIOTT; DARLENE MADELINE LAWSON; SERBAN C. MOLDOVEANU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 006828-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/09/2012
(30) 22/09/2011 US 13/239,919
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01)
(54) APARELHO DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) STEPHEN J. BALEK; CHAD P. BOUDREAUX; MATTHEW D. HOLCOMB; EDWARD A. RHAD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 006988-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2012
(30) 23/09/2011 US 13/243,252
(51) E21B 43/26 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODO DE FRATURAMENTO AJUSTÁVEL
(73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
(72) KIRK P. GUIDRY; JAMES D. CAVANAGH; BRANDON B. SHIRLEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 007715-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2012
(30) 30/09/2011 US 13/249,249; 01/10/2011 US 13/251,221

(51) B64C 1/14 (2006.01), B64C 1/12 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PORTA DE ACESSO E MÉTODO DE CRIAÇÃO DO MESMO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) MARC STOROZUK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 008458-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2012
(30) 11/10/2011 KR 10-2011-0103502
(51) C09J 121/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(54) FITA ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO, E, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE CAMADA ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO
(73) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) AE JUNG JANG; JANG SOON KIM; SEUNG MIN YOO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 008859-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2012
(30) 13/10/2011 US 61/546,838; 23/11/2011 US 61/563,138
(51) G06F 3/041 (2006.01), A61B 5/117 (2016.01), H04W 12/06 (2021.01)
(54) APARATO BIOMÉTRICO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE DISPOSITIVOS SENSÍVEIS AO TOQUE
(73) BIOGY, INC (US) ; WALLED SAMI HADDAD (US)
(72) WALLED SAMI HADDAD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 008979-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2012
(30) 21/10/2011 EP 11186145.6
(51) B03C 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO PARA OBTER ÓLEO DE UMA MISTURA DE VAPOR E GÁS (VGM) CONTENDO UMA PLURALIDADE DE FRAÇÕES DE ÓLEO OBTIDAS PELA PIRÓLISE DE UM MATERIAL CONTENDO HIDROCARBONETO
(73) ENEFIT OUTOTEC TECHNOLOGY OÜ (EE)
(72) HERMANN SIEGER; CHRISTIAN BINDER; HANS-JOACHIM WERZ; NIKOLA ANASTASIJEVIC; ANDREAS ORTH; ALEKSANDR KAIDALOV; KIRILL KAIDALOV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2012, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2014 009186-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2012 (30) 24/10/2011 EP 11 186290.0 (51) H02P 1/50 (2006.01), H02P 25/02 (2016.01) (54) MOTOR ELÉTRICO SÍNCRONO E MÉTODO PARA A PARTIDA DO MESMO (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) YUJING LIU; HONGYANG ZHANG; DJORDE SAVINOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 009579-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2012 (30) 21/10/2011 US 61/549,998; 15/02/2012 US 61/599,244 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (54) MÉTODOS PARA CARACTERIZAR UM POLINUCLEOTÍDEO ALVO, E PARA FORMAR UM SENSOR, USO DE UMA HELICASE, KIT, E, APARELHO DE ANÁLISE (73) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES LIMITED (GB) (72) Ruth Moysey; Andrew John Heron Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 009896-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2011 (30) 27/10/2011 CN 2011103311009 (51) H04R 3/04 (2006.01) (54) Sistema de alto-falantes digitais com equalização de canal e funcionalidades de controle de feixe e métodos relacionados (73) SUZHOU SONAVOX ELECTRONICS CO., LTD. (CN) (72) DENGYONG MA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 009917-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2012 (30) 28/10/2011 US 61/552,652 (51) G01V 1/38 (2006.01), B63B 21/66 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01) (54) ARRANJO SÍSMICO MARINHO E EMBARCAÇÃO MARINHA (73) GX TECHNOLOGY CANADA LTD. (CA) (72) DANIEL GEORGE MARTIN

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 010017-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2012 (30) 26/10/2011 DE 10 2011 116 941.9 (51) B60K 15/035 (2006.01), F16K 17/04 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), F16K 15/02 (2006.01), F16K 17/12 (2006.01), F16K 24/04 (2006.01) (54) VÁLVULA DE VENTILAÇÃO (73) KAUTEX TEXTRON GMBH & CO. KG (DE) (72) IBRAHIM KOUKAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 012212-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2012 (30) 22/11/2011 US 61/562,675 (51) A46B 5/02 (2006.01) (54) CABO DA ESCOVA DE DENTES QUE TEM UMA CAVIDADE INTERNA (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) ANDREAS BIRK; ANDREAS BRESSELSCHMIDT; ANDREW JOSEPH HORTON; JOCHEN KAWERAU; ULRICH PFEIFER; RICHARD DARREN SATTERFIELD; HEIDRUN ANNIKA SCHMELCHER; FRANZISKA SCHMID; JENS UWE STOERKEL; GEORGE WEST; TILMANN WINKLER; SIEGFRIED KURT MARTIN HUSTEDT; MATTHEW LLOYD NEWMAN; CATHY WEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 012254-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2012 (30) 24/11/2011 EP 11190556.8 (51) F04C 19/00 (2006.01) (54) BOMBA DE VÁCUO DE ANEL LÍQUIDO (73) STERLING INDUSTRY CONSULT GMBH (DE) (72) HEINER KÖSTERS; MATTHIAS TAMM; DANIEL SCHÜTZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 013770-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2012 (30) 21/12/2011 EP 11 195035.8 (51) E21B 17/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO PARA CONECTAR DE FORMA

LIBERÁVEL UM OBJETO DE FUNDO DE POÇO, FERRAMENTA DE AJUSTE DE FUNDO DE POÇO PARA AJUSTAR UM OBJETO, E MÉTODO PARA DESCONECTAR UM OBJETO DE FUNDO DE POÇO
(73) WELLTEC A/S (DK)
(72) JØRGEN HALLUNDBÆK; RASMUS SOMMER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 013963-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2012
(30) 11/12/2011 US 61/569,279; 14/09/2012 US 61/701,370
(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE METALOENZIMAS, COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO OS DITOS COMPOSTOS, USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS E MÉTODOS PARA INIBIR A ATIVIDADE DE METALOENZIMAS E PARA TRATAR OU PREVENIR O CRESCIMENTO DE FUNGOS EM PLANTAS
(73) NQP 1598, LTD. (KY)
(72) WILLIAM J. HOEKSTRA; CHRISTOPHER M. YATES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 014035-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/12/2012
(30) 15/12/2011 FI 20116273
(51) B01D 33/09 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA LAVAR UMA SUSPENSÃO CONTENDO MATÉRIA SÓLIDA
(73) ANDRITZ OY (FI)
(72) PASI HÄRKÖNEN; SIMO KARJALAINEN; TUOMO LINTUNEN; ERKKI SAVOLAINEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 014252-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/569,520
(51) A61F 13/04 (2006.01), D04B 21/14 (2006.01)
(54) SUBSTRATO DE MALHA PARA USO EM PRODUTO DE BANDAGEM MÉDICA E PRODUTO DE BANDAGEM
(73) BSN MEDICAL, INC. (US)
(72) JOHN C. EVANS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2012, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2014 014603-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2012
(30) 12/12/2011 US 61/630,456
(51) C05G 1/06 (2006.01), C05G 3/04 (1968.09)
(54) Composições de triamida n-alquil tiofosfórica e método para preparar uma composição agrícola
(73) MIDTECH R&D, INC. (US) ; RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) LEAHANN IANNOTTA; RAJESH PAZHIANUR; KRISH MURTHY SHANMUGA; JOHN A. LATTING; KENT T. WOODALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 014875-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2012
(30) 19/12/2011 US 61/577,403; 17/12/2012 US 13/716,912
(51) A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/538 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE INCLUINDO FIO SUPERABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) YEINSZE ONG; FRANZ ASCHENBRENNER; DOOHONG KIM; MEIJIA NG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 015068-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2012
(30) 22/12/2011 AU 2011905383
(51) B65D 81/18 (2006.01), B65D 81/24 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01)
(54) FILMES MULTICAMADA
(73) PLANTIC TECHNOLOGIES LIMITED (AU)
(72) NICHOLAS JOHN MCCAFFREY; ROYA KHALIL; NICHOLAS ROY OAKLEY; BRENDAN MORRIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 015343-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2012
(30) 21/12/2011 DK PA 2011 00989; 21/12/2011 US 61/578,603
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01), A61C 1/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROJETAR VIRTUALMENTE UM PILAR DE

CICATRIZAÇÃO CUSTOMIZADO E UMA PERFURAÇÃO-GUIA PARA UM PACIENTE E KIT COMPREENDENDO UM PILAR DE CICATRIZAÇÃO CUSTOMIZADO E UMA PERFURAÇÃO-GUIA PARA UM PACIENTE
(73) 3SHAPE A/S (DK)
(72) RUNE FISKER; ANDERS KJÆR-NIELSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 015527-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2011
(51) C12R 1/225 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E USO DA COMPOSIÇÃO
(73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(72) TAMARA SMOKVINA; MARIE-CHRISTINE DEGIVRY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 015624-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2012
(30) 15/12/2011 FR 1161727
(51) B60Q 3/00 (2017.01)
(54) MEIO DE AUXÍLIO PARA A MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO EM UMA ESTRUTURA
(73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR)
(72) THIERRY HUCHE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 015817-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2012
(30) 27/12/2011 US 61/580,432
(51) C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)
(54) Dispersão de poliol polimérico e método para produzir uma dispersão de poliol polimérico
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) PAUL COOKSON; DANIEL HOEHENER; FRANCOIS M. CASATI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 017304-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2012

(51) B05B 1/14 (2006.01)
(54) PISTOLA DE PULVERIZAÇÃO TÉRMICA COM PONTA DE BOCAL REMOVÍVEL, SISTEMA DE PISTOLA DE PULVERIZAÇÃO TÉRMICA E MÉTODO DE REVESTIMENTO DE SUBSTRATO COM A UTILIZAÇÃO DA MESMA
(73) OERLIKON METCO (US) INC. (US)
(72) RONALD J. MOLZ; DAVE HAWLEY; RICHARD MCCULLOUGH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 017443-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/05/2014
(30) 07/05/2013 KR 10-2013-0051562; 07/05/2014 KR 10-2014-0054276
(51) H01M 10/058 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01), H01M 4/13 (2010.01), H01M 4/64 (2006.01), H01M 10/04 (2006.01)
(54) BATERIA SECUNDÁRIA DO TIPO CABO
(73) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) YO-HAN KWON; HYE-RAN JUNG; EUN-KYUNG KIM; JE-YOUNG KIM; HYO-MI KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 017468-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2014
(30) 28/01/2013 KR 10-2013-0009334; 28/01/2013 KR 10-2013-0009337; 27/01/2014 KR 10-2014-0009648
(51) H01M 10/0565 (2010.01), H01M 10/0569 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA GEL DE ELETRÓLITO POLIMÉRICO E BATERIA DE LÍTIO SECUNDÁRIA QUE INCLUI A MESMA
(73) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) SUNG HOON YU; DOO KYUNG YANG; SUN SIK SHIN; SONG TAEK OH; YOO SUN KANG; KYUNG MI LEE; JIN HYUN PARK; JUNG DON SUK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 017675-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/01/2013
(30) 18/01/2012 US 61/587,929; 18/01/2012 US 61/587,944
(51) C09D 139/06 (2006.01), C09D 133/26 (2006.01), A61L 29/04 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO PARA UM DISPOSITIVO MÉDICO LUBRIFICANTE COM TEOR BAIXO DE PARTICULADOS, DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(73) SURMODICS, INC. (US)

(72) DAVID E. BABCOCK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 017755-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/01/2013
(30) 20/01/2012 EP 12151959.9
(51) A61B 10/00 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01)
(54) TUBO PARA A MISTURA, DILUIÇÃO, PRESERVAÇÃO E DESCARGA DE UMA AMOSTRA
(73) BÜHLMANN LABORATORIES AG (CH)
(72) ERIK PAVELS PETERSEN; ARNE ROSETH; THOMAS JERMANN; JAKOB WEBER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 018673-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2013
(30) 31/01/2012 DE 10 2012 100 765.9
(51) B66B 15/08 (2006.01)
(54) Instalação de transporte em declive para ser disposta em um declive de um furo de mineração a céu aberto, cascata de transporte e sistema que compreende uma instalação de transporte em declive
(73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(72) KLAUS WERRE; FRANZ M. WOLPERS; DETLEF PAPAJEWSKI; VIKTOR RAAZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 018707-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/01/2013
(30) 20/02/2012 EP 12156181.5
(51) C08K 3/00 (2018.01), C08K 3/32 (2006.01), C08K 9/02 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, USO DE COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA E FIBRA, PELÍCULA OU CORPO DE MOLDAGEM
(73) BASF SE (DE)
(72) MICHAEL ROTH; KLAUS USKE; MATTHIAS SCHEIBITZ; CHRISTOPH MINGES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 018867-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2013
(30) 15/02/2012 FR 1251401
(51) F23R 3/14 (2006.01), F23R 3/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO DE AR E DE CARBURANTE PARA UMA CÂMARA DE COMBUSTÃO DE UMA TURBOMÁQUINA, E, TURBOMÁQUINA
(73) SNECMA (FR)
(72) JACQUES MARCEL ARTHUR BUNEL; FRÉDÉRIC MARIUS MATHIEU; GILLES ULRYCK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 019021-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2013
(30) 03/02/2012 DE 10 2012 002 038.4
(51) B60T 1/087 (2006.01), F16D 57/02 (2006.01)
(54) RETARDADOR HIDRODINÂMICO
(73) VOITH PATENT GMBH (DE)
(72) DIETER LAUKEMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 019262-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/01/2013
(30) 06/02/2012 US 61/595,463
(51) A61K 31/422 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ORAIS VETERINÁRIAS PARASÍTICAS COMPREENDENDO INGREDIENTES ATIVOS DE AÇÃO SISTÊMICA, MÉTODOS E USO DAS MESMAS
(73) MERIAL, INC. (US)
(72) MARK D. SOLL; DIANE LARSEN; SUSAN MANCINI CADY; PETER CHEIFETZ; IZABELA GALESKA; SAIJUN GONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 019754-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2013
(30) 08/02/2012 ES 201230136
(51) G02B 27/28 (2006.01), H01L 31/04 (2014.01)
(54) SEGUIDOR SOLAR DE CONCENTRAÇÃO POR REFRAÇÃO
(73) COMPAÑÍA VALENCIANA DE ENERGÍAS RENOVABLES S.A (ES)
(72) SERGIO EHLIS PIRRETAS; JORDI MAS MULET; EDUARDO FERNÁNDEZ LACRUZ; BERNABE GONZALO PERIS DOMINGO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2013, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2014 019875-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2013 (30) 09/02/2012 US 61/596.789 (51) C09K 8/58 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01) (54) Método de recuperação de petróleo de um reservatório petrolífero subterrâneo (73) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB) (72) GARY RUSSELL JERAULD; HOURSHAD MOHAMMADI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 021577-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2012 (30) 19/03/2012 DE 10 2012 102 273.9 (51) F04B 13/00 (2006.01), F04B 19/02 (2006.01), F04B 43/08 (2006.01), G01F 1/05 (2006.01), G01F 1/37 (2006.01) (54) APARELHO PARA O FORNECIMENTO E A MEDIÇÃO DE UM FLUIDO PARA FINS MÉDICOS (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) (72) DIETMAR EBERHARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 022010-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2013 (30) 30/03/2012 DE 10 2012 006 423.3 (51) B28B 11/24 (2006.01), F26B 3/353 (2006.01), H05B 3/60 (2006.01) (54) Método para pré-secar eletricamente uma peça bruta úmida de uma mistura crua de cerâmica (73) LAPP INSULATORS GMBH (DE) (72) SIMON HOFFMANN; MICHAEL JUDGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 022052-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2013 (30) 06/03/2012 FR 1252042 (51) G01L 9/00 (2006.01), G01L 9/04 (2006.01), G01L 9/06 (2006.01), G01L 19/00 (2006.01), B81C 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM SENSOR DE PRESSÃO (73) AUXITROL S.A. (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE

	SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) (72) SÉBASTIANO BRIDA; JEAN-FRANÇOIS LE NEAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 023448-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2013 (30) 30/03/2012 US 61/617,796 (51) A23L 1/227 (1974.07), C07C 233/47 (2006.01), C07C 233/49 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL OU BEBIDA COMPREENDENDO DERIVADOS DE N-ACILA DE ÁCIDO GAMA AMINO-BUTÍRICO E SOLUÇÃO PADRÃO (73) GIVAUDAN SA (CH) (72) FENG SHI; HARRY RENES; ESTHER VAN OMMEREN; SANTI VORSTER; YILI WANG; ADRI DE KLERK; CHRIS WINKEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024059-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2013 (30) 27/03/2012 US 13/431,312 (51) B23Q 11/00 (2006.01), B23D 59/00 (2006.01), B24B 55/10 (2006.01) (54) Sistemas de extração de poeira para uma ferramenta elétrica (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) JEREMY RUBENS; JAIME MORENO; CHASTITY MARTINEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024357-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2013 (30) 30/03/2012 US 61/618,265; 11/07/2012 US 13/546,053 (51) G01N 33/24 (2006.01), G01N 23/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM VOLUME DIGITAL REPRESENTATIVO DE SUBAMOSTRA, MÉTODO PARA OBTER UMA ESTIMATIVA DE UM VOLUME ELEMENTAR REPRESENTATIVO A PARTIR DE UMA IMAGEM DIGITAL 3D MAIOR DE UMA AMOSTRA POROSA, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) INGRAIN, INC. (US) (72) GIUSEPPE DE PRISCO; JONAS TOELKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024527-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/09/2013
(30) 25/09/2012 KR 10-2012-0106545; 25/09/2013 KR 10-2013-0114158
(51) H01M 2/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE SEPARADOR POROSO COMPREENDENDO MATERIAL ELÁSTICO
(73) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) JOO-SUNG LEE; BYOUNG-JIN SHIN; DONG-WOOK SUNG; JONG-HUN KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 024650-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2013
(30) 24/04/2012 EP 12165260.6
(51) D07B 1/06 (2006.01)
(54) CABO HÍBRIDO, CONJUNTO DE UM CABO HÍBRIDO E UM ENCAIXE, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM CABO HÍBRIDO
(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; BRIDON INTERNATIONAL LTD. (GB)
(72) XAVIER AMILS; BESTE DURMUS; PAULUS JOHANNES HYACINTHUS MARIE SMEETS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 025501-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2013
(30) 13/04/2012 US 13/506,352
(51) E21B 7/12 (2006.01)
(54) JUNTA DE TENSÃO E MÉTODOS PARA COMPENSAR FORÇAS APLICADAS PARA UM SISTEMA RISER DE SUBMARINO
(73) DZIEKONSKI, MITCHELL, Z. (US)
(72) DZIEKONSKI, MITCHELL, Z.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 025767-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2013
(30) 17/04/2012 EP 12164380.3; 07/09/2012 EP 12183455.0
(51) B31F 1/07 (2006.01), B65B 19/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM CONJUNTO DE ROLETES DE GRAVAÇÃO EM RELEVO E CONJUNTO DE ROLETES DE GRAVAÇÃO EM RELEVO
(73) BOEGLI-GRAVURES S.A. (CH)
(72) CHARLES BOEGLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2013, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2014 027365-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/05/2013
(30) 03/05/2012 EP PCT/EP2012/058160
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) Bainha que protege uma cânula e sistema de seringa de segurança que compreende a dita bainha
(73) SOFIC (STÉ FRANCAISE D'INSTRUMENTS DE CHIRURGIE) (FR)
(72) JÜRGEN WOLLBOLD; CHRISTOPHE COMBES; GRÉGORY LAMBERT; JÉRÔME HAAS; CÉCILE ARNAUD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 028096-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2013
(30) 11/05/2012 US 13/470,065
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01)
(54) Instrumento aplicador para dispensar prendedores cirúrgicos
(73) ETHICON LLC (US)
(72) JENS-PETER STRAEHNZ; JENS-PETER STRAEHNZ; VOLKER HARMS; VOLKER HARMS; MICHAEL CARDINALE; MICHAEL CARDINALE; DOUG SOULS; DOUG SOULS; SIMON COHN; SIMON COHN; JONATHAN B. GABEL; JONATHAN B. GABEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 029058-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2013
(30) 24/05/2012 EP 12169387.3
(51) G01N 9/00 (2006.01), G01N 29/036 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE SENSORES PARA MEDIR PROPRIEDADES FÍSICAS DE UM GÁS SOB PRESSÃO DENTRO DE UM CILINDRO DE GÁS QUE COMPREENDE UM CORPO DE CILINDRO DE GÁS E UM ARRANJO DE VÁLVULA QUE DEFINE UM VOLUME INTERNO FIXO DO CILINDRO DE GÁS, E CILINDRO DE GÁS PARA CONTER UM GÁS SOB PRESSÃO
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(72) NEIL ALEXANDER DOWNIE; CLAYTON MATHEW LUDIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 029103-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2013
(30) 22/05/2012 FR 1254672
(51) E02B 7/46 (2006.01), E02B 7/20 (2006.01)
(54) VÁLVULA AUTOMÁTICA REGULÁVEL, E, OBRA HIDRÁULICA.
(73) HYDROPLUS (FR)
(72) STANISLAV VASILYEVICH KOVALEV; GERTRUD FEDOROVICH ONIPCHENKO; ANDREI GENNADIEVICH ZYUZIN; NICOLAS FRANÇOIS DANIEL MATHIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 029321-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/05/2013
(30) 01/06/2012 JP 2012-126373
(51) F04C 2/10 (2006.01)
(54) BOMBA DE ENGRENAGEM INTERNA
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROHITO TERASHIMA; FUMIHIKO TOYODA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 030825-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2013
(30) 11/06/2012 JP 2012-131871
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) KAO CORPORATION (JP)
(72) NOBUYA SATO; SHIGETO YANAGIHARA; HIROMICHI SUZUKI; MINA TOMITA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 030857-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2013
(30) 11/06/2012 US 61/658,364
(51) B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/52 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), C07C 55/14 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ADÍPICO A PARTIR DE 1,6-HEXANODIOL
(73) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US)
(72) ERIC L. DIAS; VINCENT J. MURPHY; JAMES A. W. SHOEMAKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2013, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2014 032418-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2013 (30) 29/06/2012 US 61/666,017 (51) C08L 53/00 (2006.01) (54) ARTIGO PARA CONTATO COM ALIMENTOS E PROCESSO PARA CONTATAR UM COMESTÍVEL (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ASHISH BATRA; RAYMOND L. LAAKSO JR.; LISA S. MADENJIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 032419-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2013 (30) 27/06/2012 US 61/664,956 (51) C08F 10/02 (2006.01) (54) POLÍMERO A BASE DE ETILENO, COMPOSIÇÃO, ARTIGO E PROCESSO PARA FORMAR O POLÍMERO A BASE DE ETILENO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JOHN O. OSBY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 032561-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2013 (30) 28/06/2012 DE 10 2012 211 149.2 (51) H02J 3/24 (2006.01) (54) MÉTODO E UNIDADE DE REGULAÇÃO PARA IMPEDIR SOBRECARGAS DE PELO MENOS UMA SEÇÃO DE TRECHO (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) RAINER FALK; STEFFEN FRIES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 032628-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2013 (30) 26/06/2012 EP 12173654.0 (51) C08F 10/02 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) Película formada por uma composição de polietileno (73) INEOS EUROPE AG (CH) (72) ISABELLE CERMELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2013, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2014 032669-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2013
(30) 27/06/2012 US 13/534,658
(51) A61B 17/22 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO COM MÚLTIPLAS FONTES DE ONDA DE CHOQUE
(73) SHOCKWAVE MEDICAL, INC. (US)
(72) JOHN M. ADAMS; THOMAS G. GOFF; DOUG HAKALA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 001240-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2013
(30) 18/07/2012 EP 12425126.5
(51) E05B 7/00 (2006.01), E05B 15/04 (2006.01)
(54) SISTEMA INERCIAL PARA UMA PEGA DE PORTA DE VEÍCULO; PEGA DE PORTA DE VEÍCULO; MÉTODO PARA MONTAR UMA PEGA DE PORTA DE VEÍCULO
(73) U-SHIN ITALIA S.P.A. (IT)
(72) SIMONE ILARDO; VITTORIO GIACCONE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 001793-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2013
(30) 17/08/2012 EP 12180774.7
(51) H01H 1/62 (2006.01), H01H 1/06 (2006.01), H01H 1/36 (2006.01)
(54) DISJUNTOR QUE INCLUI UM PRIMEIRO CONTATO E UM SEGUNDO CONTATO MÓVEIS UM EM RELAÇÃO AO OUTRO
(73) ABB TECHNOLOGY LTD. (CH)
(72) RICHARD THOMAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 001799-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/05/2013
(30) 27/07/2012 US 61/676,753
(51) B01D 45/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SEPARAÇÃO MULTIFÁSICA
(73) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US)
(72) EDWARD J. GRAVE; ADAM S. BYMASTER; TRACY A. FOWLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2013, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2015 001813-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2013
(30) 27/07/2012 US 13/560,132
(51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/95 (2013.01)
(54) SISTEMAS DE CATETER, MÉTODO PARA MONTAR UM DISPOSITIVO INTRAVASCULAR E MÉTODO PARA MONTAR UM DISPOSITIVO INTRAVASCULAR INTRALUMINAL
(73) MEDINOL LTD. (IL)
(72) ITSHAK COHEN; SHAHAR MAXIMUK; GILAD MOISEYEV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 001992-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2013
(30) 30/07/2012 JP 2012-168498
(51) B66D 3/16 (2006.01)
(54) TALHA DE CORRENTE
(73) KITO CORPORATION (JP)
(72) KAZUMITSU ISHIKAWA; HIROKI SANO; KOSUKE KOSUGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 002808-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2013
(30) 09/08/2012 US 13/570,814
(51) E02F 3/80 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CORTE PARA UMA LÂMINA DE APLANAR EM UM SISTEMA DE IMPLEMENTO DE UM TRATOR E PACOTE DE SERVIÇOS DE LÂMINA DE APLANAR
(73) CATERPILLAR INC. (US)
(72) THOMAS M. CONGDON; NICK W. BIGGS; KEVIN L. MARTIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 002928-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2013
(30) 16/08/2012 DE 10 2012 107 534.4
(51) G01F 1/60 (2006.01)
(54) APARELHO DE MEDIÇÃO DE FLUXO MAGNÉTICO-INDUTIVO
(73) ENDRESS + HAUSER FLOWTEC AG (CH)
(72) SIMON STINGELIN; THOMAS BUDMIGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 003022-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2013
(30) 15/08/2012 US 61/683,517
(51) A41C 1/08 (2006.01)
(54) VESTUÁRIO DE SUPORTE PÉLVICO-ABDOMINAL
(73) JILL K. BIGELOW (US)
(72) JILL K. BIGELOW
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 003174-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2013
(30) 23/08/2012 DE 10 2012 107 777.0
(51) B62D 7/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DIREÇÃO PARA PELO MENOS UM EIXO DE ARRASTE DE UM VEÍCULO, PROCESSO PARA O DIRECIONAMENTO DE RODAS IMPULSORAS DE PELO MENOS UM EIXO DE ARRASTE DE UM VEÍCULO E UTILIZAÇÃO DE UM SISTEMA DE DIREÇÃO
(73) ROBERT BOSCH AUTOMOTIVE STEERING GMBH (DE)
(72) ANDREAS BRAUN; KAI ECKMANN; STEFAN HÄUSSLER; MARKUS RIEF; MICHAEL HÄGELE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 003206-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2013
(30) 14/08/2012 DE 10 2012 016 090.9
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE CIRÚRGICO ADAPTADO PARA REPARAR UM DEFEITO DE PAREDE DE TECIDO OU MÚSCULO, KIT E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM IMPLANTE CIRÚRGICO
(73) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL GMBH (DE)
(72) BURKHARD PETERS; AIDA ASTANI-MATTHIES; CHRISTOPH WALTHER; THORSTEN DEICHMANN; DAJANA KAISER; BIRGIT HARTKOP; ANDREA HENNEMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 003356-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2013

(30) 31/08/2012 US 61/695,623
(51) G10L 25/78 (2013.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECÇÃO DE ATIVIDADE DE VOZ, CODEC PARA CODIFICAR VOZ OU SOM
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MARTIN SEHLSTEDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 003616-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2013
(30) 16/10/2012 US 61/714,424
(51) C03C 3/087 (2006.01), C01G 28/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA SEQUESTRO DE ARSÊNICO
(73) DUNDEE SUSTAINABLE TECHNOLOGIES INC. (CA)
(72) JEAN-MARC LALANCETTE; BERTRAND DUBREUIL; DAVID LEMIEUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 004322-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2013
(30) 29/08/2012 NO 20120973
(51) C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C07C 273/14 (2006.01), C05C 1/00 (2006.01)
(54) TÉCNICA DE PASSIVAÇÃO DE UREIA E NOVO PRODUTO DE UREIA PASSIVADA, PARA FAZER UREIA OU COMPOSTO BASEADO EM UREIA UNIVERSALMENTE MISTURÁVEL
(73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(72) FRANCOIS LEDOUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 004326-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2013
(30) 31/08/2012 EP 12182508.7
(51) C25C 3/12 (2006.01), C04B 35/52 (2006.01), C04B 35/524 (2006.01), C04B 35/528 (2006.01), C04B 35/532 (2006.01)
(54) FABRICAÇÃO DE ELETRODO DE CARBONO MELHORADA
(73) RÜTGERS GERMANY GMBH (DE)
(72) CHRISTOPHER KUHNT; HENRI STEINMETZ; WINFRIED BOENIGK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 005477-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/09/2013
(30) 17/09/2012 US 61/701,751
(51) A45D 26/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DEPILADOR PARA REMOÇÃO DE PELOS DA PELE POR MEIO DO PINÇAMENTO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DA-MI BYUN; INGRID HIETBRINK; ARTHUR PUTZER; ROLAND WALDNER; FRANCISCUS JOZEF MARIE STARMANS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 005796-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2013
(30) 18/09/2012 US 61/702,435
(51) C09D 151/00 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C08F 285/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO, MÉTODO PARA FORNECER UM REVESTIMENTO, E, REVESTIMENTO
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) Nader N. Kamel; Edward Lafleur; Partha S. Majumdar; Edwin Hugh Nungesser
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 005846-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2013
(30) 19/09/2012 US 61/702,774
(51) B01D 21/01 (2006.01), B03D 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA MELHORAR A FILTRAÇÃO DE SUSPENSÕES MINERAIS
(73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(72) MICHAEL JAMES BLUEMLE; LAWRENCE J. ANDERMANN JR.; JEFFREY H. PELTIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 005869-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2013
(30) 21/09/2012 US 61/704,062
(51) D06P 5/00 (2006.01), C07C 217/08 (2006.01), D06P 5/22 (2006.01), D06P 1/66 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR TECIDO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JOSEPH L. DEAVENPORT; TIMOTHY S. DE VRIES

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 006484-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2013 (30) 25/09/2012 EP 12185777.5 (51) B66B 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RESTAURAÇÃO DE SISTEMA DE SEGURANÇA DE INSTALAÇÃO DE ELEVADORES E INSTALAÇÃO DE ELEVADORES (73) INVENTIO AG (CH) (72) IVO LUSTENBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 006622-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2013 (30) 28/09/2012 DK PA 2012 70592 (51) A63H 17/26 (2006.01) (54) CONJUNTO DE RODA DE BRINQUEDO DE PREFERÊNCIA PARA UM VEÍCULO DE BRINQUEDO, VEÍCULO DE BRINQUEDO, FERRAMENTA DE MOLDAGEM PARA SER USADA NA MANUFATURA DE UM CONJUNTO DE RODA DE BRINQUEDO E MÉTODO PARA MANUFATURAR UM CONJUNTO DE RODA DE BRINQUEDO (73) LEGO A/S (DK) (72) MIKKEL SCHILDKNECHT HOÉ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 006799-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2013 (30) 26/09/2012 US 61/705,692 (51) B65D 5/00 (2006.01), B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/44 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE TRANSPORTE DE ARTIGOS E BLANQUE PARA FAZER UM RECIPIENTE DE TRANSPORTE DE ARTIGOS (73) TIN LLC (US) (72) MICHAEL B. MCLEOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 007420-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2013 (30) 01/10/2012 US 61/708,524; 09/11/2012 US 61/724,875; 07/12/2012 US 61/734,860

(51) A61F 2/958 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 29/02 (2006.01)
(54) Cateter
(73) QMAX, LLC (US)
(72) ROBERT C. LADUCA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 007835-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/10/2012
(51) C09D 143/02 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) TAO WANG; Juan Li; Junyu Chen; Longlan Cui
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 008545-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2012
(51) A63C 11/10 (2006.01), A63C 5/08 (2006.01), B62D 51/04 (2006.01)
(54) UNIDADE DE ACIONAMENTO DE TRANSPORTE
(73) YVON MARTEL (CA)
(72) YVON MARTEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 008668-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2013
(30) 26/10/2012 US 61/718,940; 15/08/2013 US 13/967,773
(51) B65D 33/25 (2006.01)
(54) SACO DE ZÍPER COM UM ZÍPER ABERTO E FECHADO POR UM DESLIZADOR, ZÍPER COM DESLIZADOR, E ZÍPER ABERTO E FECHADO POR UM DESLIZADOR
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) STEVEN AUSNIT; ERIC PLOURDE; CHARLES GRECO; GLYN RUSSELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 008906-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/12/2014
(51) B22D 11/128 (2006.01)
(54) Método de lingotamento contínuo de aço
(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) KEIGO TOISHI; HIROYUKI ONO; NORICHIKA ARAMAKI; YUJI MIKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 009100-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2013
(30) 29/10/2012 US 13/662,964
(51) B01D 37/04 (2006.01), B01D 37/03 (2006.01), B01D 37/00 (2006.01), C01F 7/02 (2006.01), C01F 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MELHORAR A FILTRAÇÃO PARA O PROCESSO BAYER
(73) NALCO COMPANY (US)
(72) RYAN CHESTER; JING WANG; JOHN D. KILDEA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 009583-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2013
(30) 31/10/2012 US 13/665,262
(51) B01F 3/04 (2006.01), C02F 3/20 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS
(73) XYLEM WATER SOLUTIONS U.S.A., INC. (US)
(72) KRALL, JOSEPH, G.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 009795-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/10/2013
(30) 02/11/2012 DE 10 2012 021 547.9
(51) A61F 2/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE CIRÚRGICO ADAPTADO PARA REPARAR UM DEFEITO NA PAREDE DO MÚSCULO OU TECIDO, KIT E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM IMPLANTE CIRÚRGICO
(73) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL GMBH (DE)
(72) AIDA ASTANI-MATTHIES; THORSTEN DEICHMANN; DAJANA KAISER; ANDREA HENNEMANN; BURKHARD PETERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 009844-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2013
(30) 31/10/2012 US 13/665,828
(51) A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Scott S.C. Kirby; David Glen Biggs; Andrew Thomas Hammond; Eric Donald Johnson; Robert Lee Popp; Daniel Robert Schlinz; Kendell Jean Williams; Niall Finn; Andy R. Butler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 009978-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2013
(30) 31/10/2012 US 13/665,812
(51) A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Scott S.C. Kirby; David Glen Biggs; Andrew Thomas Hammond; Eric Donald Johnson; Candace Dyan Krautkramer; Robert Lee Popp; Leila Joy Roberson; Daniel Robert Schlinz; Kendell Jean Williams; Niall Finn; Andy R. Butler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 010014-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/12/2013
(30) 30/11/2012 US 61/731,622
(51) B03D 1/01 (2006.01)
(54) Processo para o enriquecimento de um mineral a partir de um minério contendo silicato
(73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) ODAIR ALVES DE LIMA; KELLY IVONE PINA ALBINO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 010115-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/11/2013
(30) 08/11/2012 US 61/724,007
(51) E21B 25/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE AMOSTRAGEM DE NÚCLEO E MÉTODO DE OBTER UMA AMOSTRA DE NÚCLEO
(73) FLEXIDRILL LIMITED (NZ)
(72) GREGORY DONALD WEST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 010179-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/11/2013
(30) 09/11/2012 IT MI2012A001909
(51) C25B 1/13 (2006.01), C25B 1/26 (2006.01), C25B 1/30 (2006.01), C25B 11/04 (2021.01)
(54) CÉLULA ELETROLÍTICA PARA GERAÇÃO DE PRODUTOS ANÓDICOS E CATÓDICOS NÃO SEPARADOS; MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA CÉLULA ELETROLÍTICA; PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE SOLUÇÕESDE OXIDANTE MISTURADO DE COMPOSIÇÃO VARIÁVEL; E DISPOSITIVO
(73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(72) ANDREA FRANCESCO GULLÁ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 010786-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/03/2013
(30) 12/11/2012 US 61/725,234
(51) H01R 13/627 (2006.01), H01R 13/639 (2006.01), H01R 13/70 (2006.01), H01R 13/713 (2006.01)
(54) ARRANJO DE CONECTOR
(73) DELPHI INTERNATIONAL OPERATIONS LUXEMBOURG S.À.R.L. (LU)
(72) MICHAEL GUNREBEN; VINCENT REGNIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 011263-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/04/2013
(30) 15/11/2012 US 13/677,475
(51) A61B 50/30 (2016.01), A61F 13/00 (2006.01), A61F 15/00 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61F 2/26 (2006.01), B65B 61/18 (2006.01), B65B 9/02 (2006.01), B65D 75/30 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)
(54) Bolsa esterilizável, embalagem compreendendo a mesma, método para fabricar a mesma e seus usos
(73) AMCOR FLEXIBLES, INC. (US)
(72) KATHERINE ISOBEL DIVIESTI; JESSE BLAKE; ADAM JAN DWORAK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 011390-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2013
(30) 09/01/2013 EP 13150693.3
(51) B05D 3/00 (2006.01)
(54) CAMADA DE EFEITO ÓPTICO (OEL), USO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA, SUBSTRATO REVESTIDO DE CAMADA DE

EFEITO ÓPTICO, DISPOSITIVO GERADOR DE CAMPO MAGNÉTICO, USO DO MESMO, CONJUNTO DE IMPRESSÃO E DOCUMENTO DE SEGURANÇA
(73) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) MATHIEU SCHMID; EVGENY LOGINOV; CLAUDE ALAIN DESPLAND; PIERRE DEGOTT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 011755-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/11/2013
(30) 27/11/2012 US 61/730,315
(51) B65D 25/28 (2006.01)
(54) ALÇA PARA LATA DE BEBIDA E LATA DE BEBIDA
(73) THE FIETZ FAMILY TRUST (CA)
(72) GUY FIETZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 011956-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2013
(30) 23/11/2012 EP 12194100.9
(51) H02M 5/458 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01)
(54) EQUIPAMENTO DE ENERGIA HIDRÁULICA OU EÓLICA COM UM ROTOR
(73) MOOG UNNA GMBH (DE)
(72) TOBIAS THEOPOLD; MATTHIAS PAULI; RAY OPIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 012272-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2012
(51) G03G 15/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPRESSÃO, SISTEMA DE IMPRESSÃO COLORIDO E MÉTODO DE IMPRESSÃO
(73) HEWLETT-PACKARD INDIGO B.V. (NL)
(72) GADI ORON; DORON SCHLUMM; GIL FISHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 012505-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/11/2013
(30) 30/11/2012 US 13/690,133
(51) A47F 3/04 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C

17/36 (2006.01)
(54) PORTA/JANELA DE REFRIGERADOR
(73) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(72) JOSE NUNEZ-REGUEIRO; DAVID D. MCLEAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 012666-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2013
(30) 03/12/2012 US 61/732,420; 03/12/2012 EP 12195234.5
(51) B05D 5/00 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01)
(54) Sistema de pintura de cor e/ou efeito em multicamadas sem nivelamento, método para produzir sistemas de pintura de cor e/ou efeito em multicamadas sem nivelamento e uso dos sistemas de pintura de cor e/ou efeito em multicamadas sem nivelamento
(73) BASF COATINGS GMBH (DE)
(72) MATTHIJS GROENEWOLT; BERTHOLD AUSTRUP; KATHARINA HÜBNER; ANDREA FRANK; JÖRG MÜLLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 012908-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/12/2013
(30) 05/12/2012 US 61/733,476; 05/12/2012 EP 12195700.5; 19/03/2013 EP 13159895.5; 19/03/2013 EP 13159889.8
(51) F21V 29/00 (2015.01), F21K 99/00 (2016.01), F21V 3/00 (2015.01), H05K 1/18 (2006.01), F21V 5/04 (2006.01), F21V 3/02 (2006.01), F21Y 101/00 (2016.01), F21Y 105/00 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO
(73) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(72) PETER JOHANNES MARTINUS BUKKEMS; PETER RIJSKAMP; SIMON EME KADIJK; JOHANNES PETRUS MARIA ANSEMS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 013096-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2013
(30) 04/12/2012 US 13/693,163
(51) A61M 5/50 (2006.01)
(54) HASTE DO ÊMBOLO DE SERINGA ALONGADA E CONJUNTO DE SERINGA
(73) BECTON DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) YAN YEVMENENKO; ANDREW WONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2013, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2015 013522-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2013 (30) 19/12/2012 US 61/739,100 (51) C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), H05K 1/03 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA PARA USO EM CONDUTORES REVESTIDOS E CONDUTOR REVESTIDO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) LIN FU; PAUL J. CARONIA; SUSAN SONG; TIMOTHY J. PERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014215-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2013 (30) 20/12/2012 FI 20126356 (51) C02F 1/463 (2006.01), C02F 1/58 (2006.01), C02F 9/04 (2006.01), C02F 9/06 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE ÁGUAS INDUSTRIAIS. (73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI) (72) VAN DER MEER, TUOMAS; NEVATALO, LAURA; TANNINEN, JUKKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014298-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2013 (30) 20/12/2012 DE 10 2012 025 099.1; 14/03/2013 DE 10 2013 004 459.6 (51) A61B 34/35 (2016.01), A61B 34/00 (2016.01), A61B 90/11 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), B25J 18/00 (2006.01), B25J 9/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO E POSICIONAMENTO DE UM INSTRUMENTO PARA CIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA E SISTEMA ROBÓTICO CIRÚRGICO (73) AVATERAMEDICAL GMBH (DE) (72) MARCEL SEEBER; ANDREAS KARGUTH; CHRISTIAN TROMMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 014299-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2013 (30) 20/12/2012 DE 10 2012 025 101.7 (51) A61B 90/11 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01) (54) DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO ATIVO DE UM INSTRUMENTO

CIRÚRGICO PARA USO EM UM BRAÇO ROBÓTICO E SISTEMA ROBÓTICO CIRÚRGICO PARA A EXECUÇÃO DE CIRURGIA EM CORPO HUMANO
(73) AVATERAMEDICAL GMBH (DE)
(72) HUBERTUS VON GRÜNBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 014650-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2013
(30) 20/12/2012 JP 2012-277591
(51) B60R 13/02 (2006.01), B60R 21/02 (2006.01), B60R 21/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE PAREDE LATERAL INTERIOR PARA UM VEÍCULO
(73) KASAI KOGYO CO., LTD. (JP)
(72) HASE NAOHIKO; IROKAWA DAISUKE; KOJIMA HIROYUKI; JUMONJI EIJI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 016687-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2014
(30) 06/03/2013 US 61/773,534
(51) B60B 33/00 (2006.01), B60B 33/02 (2006.01)
(54) RODA PARA CARRINHO PROPULSIONADO POR SER HUMANO E RESPECTIVO MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(73) GATEKEEPER SYSTEMS, INC. (US)
(72) John C. MCKAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 018173-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2013
(30) 29/01/2013 US 13/752,590
(51) A61B 10/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE COLETA DE ESPÉCIME
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) ROBERT ELLIS; KEITH A. MOSKOWITZ; CRAIG A. GELFAND; RAYMOND WASEK; BRADLEY M. WILKINSON; JEAN-BERNARD ALLA; KENNETH LOUIS LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 018253-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/01/2014

(30) 30/01/2013 EP 13153203.8
(51) B65D 1/02 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO COMPREENDENDO UMA PRÉ-FORMA OU RECIPIENTE PLÁSTICO E UM FECHAMENTO REMOVÍVEL
(73) PLASTIPAK BAWT S.À.R.L. (LU)
(72) SAM VAN DIJCK; STEVEN WINDELINCKX; NATALIA MATTHIEU; ALAIN DESSAINT; JAN DECKERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 019113-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2014
(30) 08/02/2013 GB GB 1302287.6; 18/04/2013 GB GB 1307021.4; 03/05/2013 GB GB 1308042.9
(51) B65D 47/08 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01)
(54) FECHO DOTADO DE UMA BASE E UMA TAMPA
(73) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(72) JEAN-YVES ROGNARD; CLAUDE BENOIT-GONIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 019235-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2013
(51) H02G 1/10 (2006.01), H02G 15/14 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INSTALAÇÃO SUBAQUÁTICA DE UM CONJUNTO DE CONEXÃO CONJUGÁVEL ÚMIDA, E, CONJUNTO DE CONEXÃO CONJUGÁVEL ÚMIDA
(73) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(72) Lluìs Ramon Sales Casals
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 019585-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2014
(30) 26/04/2013 US 61/816,198
(51) C08G 18/48 (2006.01)
(54) POLIURETANO ENCAPSULADO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) AVERY L. WATKINS; JUAN CARLOS MEDINA; DWIGHT D. LATHAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 019707-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2014
(30) 18/02/2013 EP 13155645.8
(51) B32B 37/15 (2006.01), B32B 23/06 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA EMBALAGEM LAMINADA, EMBALAGEM LAMINADA, E, RECIPIENTE DE EMBALAGEM
(73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) Hans Johansson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 020221-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2014
(30) 22/02/2013 CH 500/13
(51) B65D 1/02 (2006.01), B29C 49/02 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/12 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01), B29C 49/54 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/70 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29B 11/08 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE PLÁSTICO MOLDADO E MÉTODO DE MOLDAGEM POR SOPRO COM ESTIRAMENTO
(73) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(72) Helmut Koenig
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 020606-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2013
(30) 15/03/2013 EP 13159544.9
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) KIT PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) MICHEL THORENS; ALEXIS LOUVET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 021577-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2014
(30) 15/03/2013 US 61/799,152; 17/03/2014 US 14/215,834; 17/03/2014 US 14/216,533; 17/03/2014 US 14/216,339; 17/03/2014 US 14/216,811; 17/03/2014 US 14/217,034
(51) G01N 15/00 (2006.01), G01N 15/10 (2006.01), G01N 21/05 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR IMAGENS DE UMA PLURALIDADE DE

	PARTÍCULAS USANDO UM SISTEMA DE ANÁLISE DE PARTÍCULA CONFIGURADO PARA HIDROFOCO DE VISCOSIDADE E GEOMÉTRICO COMBINADOS E SISTEMA PARA GERAR IMAGENS DE UMA PLURALIDADE DE PARTÍCULAS EM UMA AMOSTRA DEFLUIDO DE SANGUE (73) IRIS INTERNATIONAL, INC. (US) (72) BART J. WANDERS; GREGORY A. FARRELL; THOMAS H. ADAMS; WARREN GRONER; XIAODONG ZHAO; BRETT JORDAN; JACK CREMINS; CAROL QUON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 021810-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2014 (30) 07/03/2013 EP 13158261.1 (51) C12C 12/00 (2006.01), C12C 12/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARO DE BEBIDA COM BAIXO TEOR ALCOÓLICO OU SEM ÁLCOOL COM CEPAS DE LEVEDURA PICHIA KLUYVERI (73) CHR. HANSEN A/S (DK) (72) SOFIE SAERENS; JAN HENDRIK SWIEGERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022201-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 61/791,492 (51) G01N 15/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROJETAR UM PAINEL DE SONDA PARA UM CITÔMETRO DE FLUXO (73) BECKMAN COULTER, INC. (US) (72) MICHAEL KAPINSKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 022367-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 61/799,952 (51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01) (54) VACINA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, E, MOLÉCULA DE AMINOÁCIDO (73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) (72) David Weiner; Karuppiah Muthumani; Jewell Walters; JIAN YAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2015 023490-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2013 (30) 15/03/2013 US 61/789,825 (51) C11D 3/30 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ATIVO AMACIANTE DE TECIDOS, COMPOSIÇÃO AMACIANTE DE TECIDOS LÍQUIDA E MÉTODO PARA CONDICIONAR TÊXTEIS (73) STEPAN COMPANY (US) (72) DENNIS S. MURPHY; LEONARD F. ZAPOROWSKI; CHRISTOPHER A. GARIEPY; CARMEN MATACHE; DIANA J. DARDUGNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 023620-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2014 (30) 15/03/2013 US 61/787,067 (51) C12P 19/14 (2006.01) (54) PREPARAÇÃO DE MALTO-OLIGOSSACARÍDEOS (73) GRAIN PROCESSING CORPORATION (US) (72) STEVEN L. RAMSDEN; ZACHARY J. HALLORAN; ALBERT J. POLLMEIER; JEFF M. UNDERWOOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026655-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2014 (30) 23/04/2013 JP 2013-090054 (51) B02C 4/28 (2006.01), B02C 4/06 (2006.01), B65G 65/40 (2006.01), G01F 23/20 (2006.01) (54) DETECTOR DE NÍVEL DE ESTOQUE PARA UMA MÁQUINA DE CILINDRO PARA MOAGEM (73) SATAKE CORPORATION (JP) (72) TAKESHI OKAMOTO; HIROYUKI KAWANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028167-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2013 (30) 07/05/2013 IB PCT/IB2013/053652 (51) B01F 11/00 (2006.01), B01F 15/06 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MISTURA DE AMOSTRAS BIOLÓGICAS, MÉTODO

DE MISTURA DE AMOSTRAS BIOLÓGICAS, E, USO DO DISPOSITIVO
(73) BIOSAFE S.A. (CH)
(72) JULIEN PIERRE CAMISANI; OLIVIER WARIDEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 028255-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2014
(30) 21/05/2013 EP 13002643.8
(51) C08B 30/14 (2006.01), C09D 103/00 (2006.01), C08L 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA, COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PAPEL E COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PAPEL
(73) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) Timo Makarainen; Dogan Sahin Sivasligil; ANDREAS VOIGT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 029119-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2014
(30) 12/06/2013 US US 61/833,983; 22/11/2013 US US 61/907,566
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08K 7/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01)
(54) MATERIAL POLIMÉRICO COM DISTRIBUIÇÃO DE TAMANHO DE POROS MULTIMODAL
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Vasily A. Topolkaraev; Ryan J. Mceneany; Theodore T. Tower; David G. Biggs; Neil T. Scholl; Thomas A. Eby; Antonio J. Carrillo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 031656-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/06/2014
(30) 24/06/2013 IT MI2013A001048
(51) C08L 9/06 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 5/372 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01)
(54) PNEU PARA RODAS DE VEÍCULOS, COMPONENTE DE PNEU CRU, PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE PNEU E PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE COVULCANIZAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE COVULCANIZAÇÃO, PRECURSOR, USO DE COMPOSTOS DE ZINCO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO
(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) Davide Dall'Abaco; Cinzia de Vita; Pierluigi de Cancellis; Elena Prandini

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 031757-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/06/2014
(30) 17/06/2013 IL 226996
(51) G01J 11/00 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01), G01S 3/783 (2006.01), F41G 5/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ALERTA DE AMEAÇAS INTEGRANDO EVENTO DE CLARÃO E DETECÇÃO DE LASER TRANSMITIDO
(73) ELBIT SYSTEMS LAND & C4I LTD (IL)
(72) NESHER, OFER; YANIV, ELAD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 032517-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/06/2014
(30) 28/06/2013 NL 2011062
(51) B29D 30/24 (2006.01)
(54) TAMBOR DE CONFECÇÃO DE PNEUS COM MECANISMO DE VIRAGEM
(73) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(72) Henk-Jan Grolleman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 000201-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2014
(30) 08/07/2013 DE 10 2013 011 298.2
(51) C25B 15/02 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C25B 1/26 (2006.01), C25B 1/34 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONDUZIR UMA ELETRÓLISE COM UM CATODO DESPOLARIZADO DE OXIGÊNIO
(73) THYSSENKRUPP UHDE CHLORINE ENGINEERS (ITALIA) S.R.L. (IT)
(72) DIRK HOORMANN; GREGOR POLCYN; PHILIP HOFMANN; STEPHAN KÖBERLE; PETER WOLTERING; DMITRI DONST; JENS WILHELM KUHLMANN; PETER TOROS; FRANK FUNCK; SEBASTIAN AUSTENFELD; JÖRG WILFRIED KOLBE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 000241-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/07/2014
(30) 08/07/2013 EP 13175501.9

(51) C07D 239/557 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), C07D 253/075 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS PESTICIDAS DERIVADOS DE SULFETO DE ARILA E SULFÓXIDO DE ARILA, FORMULAÇÃO, SEUS USOS, MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGAS E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE SEMENTE OU PLANTA
(73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) BERND ALIG; SILVIA CEREZO-GALVEZ; REINER FISCHER; ADELINE KÖHLER; JULIA JOHANNA HAHN; KERSTIN ILG; PETER LÖSEL; OLGA MALSAM; DANIELA PORTZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 001774-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2014
(30) 29/07/2013 GB 1313465.5
(51) C07H 19/048 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O PREPARO DE UM COMPOSTO
(73) THE QUEEN'S UNIVERSITY OF BELFAST (GB)
(72) MARIE MIGAUD; PHILIP REDPATH; KERRI CROSSEY; MARK DOHERTY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 002008-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2014
(30) 02/08/2013 US 61/861,706
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-CXCR4, SEU USO, CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) PFIZER INC. (US)
(72) WEI-HSIEN HO; SHU-HUI LIU; FLAVIA MERCER PERNASETTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 002513-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/08/2013
(51) C03C 17/34 (2006.01), C03C 17/22 (2006.01), C09D 5/32 (2006.01), C03C 27/12 (2006.01), E06B 3/66 (2006.01)
(54) ARTIGO REVESTIDO COM REVESTIMENTO DE BAIXA EMISSIVIDADE (LOW-E) TENDO BAIXA TRANSMISSÃO VISÍVEL
(73) GUARDIAN GLASS, LLC (US) ; GUARDIAN EUROPE S.A.R.L. (LU)
(72) BERND DISTELDORF; ANTON DIETRICH; KRISHNA SWAMYNAIDU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2013, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2016 003749-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2013
(30) 21/08/2013 JP 2013-171517
(51) H02P 27/06 (2006.01), H02M 7/02 (2006.01), H02M 7/12 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE DE MOTOR ELÉTRICO
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TOSHIFUMI YAMAKAWA; MASAKI OKAMURA; NAOYOSHI TAKAMATSU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 004897-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2013
(51) E21B 43/30 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/022 (2012.01)
(54) MÉTODO DE SONDAGEM DE POÇO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, SISTEMA DE GERENCIAMENTO E PLANEJAMENTO DE SONDAGEM DE POÇO
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) RONALD JOHANNES DIRKSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 005333-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/08/2014
(30) 12/09/2013 DE 102013218326.7
(51) B05B 7/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE PÓ PARA UM SISTEMA DE REVESTIMENTO EM PÓ
(73) GEMA SWITZERLAND GMBH (CH)
(72) FELIX MAUCHLE; MARCO SANWALD; HANSPETER VIELI; HANS-PETER LÜTHI; STEFAN BREITENMOSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 005644-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/09/2014
(30) 16/09/2013 AT A 50586/2013
(51) A61J 17/00 (2006.01), A45F 5/00 (2006.01)
(54) TIRA DE CHUPETA
(73) MAM BABYARTIKEL GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(72) PETER RÖHRIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2014, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2016 005683-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2014 (30) 26/09/2013 JP 2013-199873; 26/09/2013 JP 2013-199871 (51) C07F 7/22 (2006.01), B01J 31/12 (2006.01), C07C 68/04 (2006.01), C07C 69/96 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DE ALQUIL ESTANHO, COMPOSIÇÃO, CATALISADOR, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ÉSTER DE ÁCIDO CARBÔNICO (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) NOBUHISA MIYAKE; MASAAKI SHINOHATA; BUDIANTO NISHIYAMA; ATSUSHI OKUBO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006538-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2014 (30) 01/10/2013 EP 13186920.8 (51) A47J 31/36 (2006.01) (54) Módulo de infusão para um aparelho de extração, aparelho de extração e processo para a infusão de uma bebida de infusão (73) QBO COFFEE GMBH (CH) (72) ANDRES RUBIN; DOMINIC ZWICKER; LOUIS DEUBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006620-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2014 (30) 25/09/2013 US 61/882,500 (51) C08L 5/08 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01) (54) NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANA DUPLAMENTE DERIVATIZADA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO AS REFERIDAS NANOPARTÍCULAS E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE UMA MOLÉCULA DO ÁCIDO NUCLEICO A UMA CÉLULA (73) ENGENE, INC. (CA) (72) JUN GAO; ERIC HSU; ANTHONY CHEUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 006634-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2013 (51) C09D 131/04 (2006.01), C08L 31/04 (2006.01), C08F 218/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO COM REPELÊNCIA DE MANCHA LÍQUIDA MELHORADA
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) Qiaoqiao Cai; Xiangting Dong; Juan Li; TAO WANG; Tingke Zhang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 006908-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2014
(30) 01/10/2013 US 14/042974
(51) B03D 1/001 (2006.01)
(54) Método para intensificar o desempenho de um formador de espuma em uma separação de suspensão em um meio por flotação em espuma, microemulsão para intensificar o desempenho de uma separação de espuma, e, mistura
(73) ECOLAB USA INC. (US)
(72) JAMES ADRIAN COUNTER; JOHN D. KILDEA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 008030-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2013
(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSA E PROCESSO DE PREPARO DA MESMA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) Jianming Xu; Yawei Xu; Baoqing Zheng
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 008072-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2014
(30) 23/10/2013 SE 1351260-3
(51) B32B 38/14 (2006.01), B32B 23/08 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01)
(54) Método para formar uma camada decorativa resistente ao desgaste e painel de piso
(73) CERALOC INNOVATION AB (SE)
(72) DARKO PERVAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 008517-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2014
(30) 17/10/2013 US 61/892,339
(51) B05B 12/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR TAXA DE FLUXO DE BOCAL DE UM PRODUTO AGRÍCOLA EM UM ASPERSOR AGRÍCOLA, SISTEMA DE CONTROLE DE ASPERSOR E MÉTODO PARA CONTROLARCARACTERÍSTICAS DE ASPERSÃO DE BOCAIS DE ASPERSÃO EM UM SISTEMA ASPERSOR
(73) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)
(72) JOHN PREHEIM; JARED KOCER; BRENT DRIESEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 009022-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2013
(51) B65G 67/02 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01), B65D 19/44 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE TRANSPORTE PARA UM OBJETO
(73) TOYOTA STEEL CENTER CO., LTD. (JP)
(72) NOBUAKI ITO; MANABU MATSUMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 010829-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2013
(51) H02J 7/00 (2006.01), B60L 3/00 (2019.01), B60L 11/18 (1968.09)
(54) SISTEMA DE CARGA/DESCARGA
(73) VOLVO LASTVAGNAR AKTIEBOLAG (SE)
(72) KUNIHIKO HIKIRI; TAKAYUKY TSUCHIYA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 010887-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2013
(51) E21B 47/09 (2012.01), E21B 17/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INDICADOR DE ORIENTAÇÃO, SISTEMA E MÉTODO DE ORIENTAÇÃO DE TUBULARES DE FURO DE POÇO USANDO GRAVIDADE
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) DAVID JOE STEELE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 011764-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/11/2014
(30) 29/11/2013 EP 13194975.2
(51) B01J 19/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 21/64 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR OPTICAMENTE UMA REAÇÃO QUÍMICA EM UMA CÂMARA DE REAÇÃO QUE COMPREENDE UM FLUIDO REAGENTE, E, MÉTODO PARA CONTROLAR OPTICAMENTE UMA REAÇÃOQUÍMICA EM UMA CÂMARA DE REAÇÃO QUE COMPREENDE UM FLUIDO REAGENTE
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PIETER JAN VAN DER ZAAG; ANKE PIERIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 011894-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2013
(51) A61F 13/537 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01), B32B 3/24 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 5/06 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) PATRIK ANDERSSON; SHABIRA ABBAS; LOUISE GRAHN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 012052-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/11/2014
(30) 27/11/2013 US 14/091,752
(51) G01N 21/55 (2014.01), G01N 21/01 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA MEDIR CARACTERÍSTICAS DE FLUIDO E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE CARACTERÍSTICAS DE FLUIDO
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) SEBASTIAN JUNG; FELIX WELLMANN; THOMAS KRUSPE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 012404-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2013
(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) ANNA KNÖS; LISA PALMQVIST; PATRIK HALLBERG; ANNA BAGGER-SJÖBÄCK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 012870-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2014
(30) 04/12/2013 US 61/911,516; 18/03/2014 US 61/954,840
(51) A01N 63/02 (1980.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR A PRODUÇÃO DE ALFACE
(73) NEWLEAF SYMBIOTICS, INC. (US)
(72) RACHEL DIDONATO FLORO; JUSTIN LEE; GREGG BOGOSIAN; DOUG BRYANT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 013033-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2013
(51) C07C 29/149 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ETANOL E CO-PRODUÇÃO DE METANOL
(73) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(72) LIU YONG; WENLIANG ZHU; LIU HONGCHAO; YOUMING NI; ZHONGMING LIU; SHUANGHE MENG; LINA LI; SHIPING LIU; HUI ZHOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 013542-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2014
(30) 20/12/2013 FI 20136300
(51) B01D 33/073 (2006.01), B01D 33/21 (2006.01), B01D 33/46 (2006.01), B01D 33/48 (2006.01), B01D 33/80 (2006.01)
(54) APARELHO DE FILTRO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM APARELHO DE FILTRO
(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(72) HANNU YLISIURUA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 014175-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2014
(30) 20/12/2013 EP 13199165.5; 02/06/2014 EP 14170829.7
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01), C08F 4/656 (2006.01)
(54) SISTEMA CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE UMA OLEFINA, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, POLIOLEFINA E PROCESSO DE

PREPARAÇÃO DA MESMA
(73) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA) ; SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) AURORA ALEXANDRA BATINAS-GEURTS; MARTIN ALEXANDER ZUIDEVELD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 014487-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(30) 20/12/2013 AU 2013905021
(51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), A01N 65/00 (2009.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RNA DE INTERFERÊNCIA DE PROTEÇÃO DE PLANTA COMPREENDENDO RNA DE FITA DUPLA DE PROTEÇÃO DE PLANTA ADSORVIDO SOBRE PARTÍCULAS DE HIDRÓXIDO DUPLO LAMELAR, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E PROCESSO PARA PROTEÇÃO DE UMA PLANTA
(73) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND (AU)
(72) NEENA MITTER; ZHI PING XU; GAO QING LU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 014576-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2014
(30) 25/12/2013 JP 2013-266732
(51) G01N 29/46 (2006.01), G01N 29/07 (2006.01), G01N 29/12 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA AVALIAR A POROSIDADE NO INTERIOR DE MATERIAL COMPÓSITO
(73) KYOTO UNIVERSITY (JP) ; KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHIRO BIWA; AKIRA KURAISHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 014699-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2014
(30) 23/12/2013 IT TO2013A001068
(51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 83/04 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B65D 51/18 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA EMBALAGEM HERMÉTICA PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS

(73) SOREMARTEC S.A. (LU)
(72) GIUSEPPE TERRASI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 014812-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2014
(30) 23/12/2013 DE 10 2013 114 856.5
(51) B32B 17/06 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM MATERIAL COMPÓSITO EM CAMADAS
(73) THOMAS HOFBERGER GMBH (DE)
(72) THOMAS HOFBERGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 016265-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/01/2015
(30) 14/01/2014 ES P201430028
(51) B29C 45/44 (2006.01), B29C 33/48 (2006.01)
(54) Método para fabricar uma cápsula de munição composta, aparelho para executar o método e cápsula de munição composta
(73) QUANTUM AMMUNITION, LLC (US)
(72) PAUL LEMKE; JUAN CARLOS MARIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 017374-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2015
(30) 30/01/2014 EP 14153297.8; 03/07/2014 EP 14175595.9; 07/08/2014 EP 14180223.1
(51) A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, ALCOXILATOS E MÉTODO DE CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS
(73) BASF SE (DE)
(72) HANS-CHRISTIAN RATHS; RAINER BERGHAUS; MARTIN SEMAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 017424-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/01/2015
(30) 27/01/2014 IN 327/CHE/2014
(51) A01N 63/04 (1980.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE AGUAPÉ, CEPA DE SETOSPHAERIA MONÓCERAS E USO DA MESMA, E AGENTE HERBICIDA
(73) PRAHARAJU LAXMINARAYANA (IN) ; AJAY KUMAR SINGH (IN)
(72) AJAY KUMAR SINGH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 017579-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2015
(30) 30/01/2014 EP 14153439.6
(51) B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/30 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)
(54) PÁ DE TURBINA EÓLICA COM TRANSIÇÃO DE FIBRAS APRIMORADA
(73) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(72) JEPPE BJØRN JØRGENSEN; CASPER KILDEGAARD; KLAVS JESPERSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 017839-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/05/2015
(30) 12/05/2014 JP 2014-098425
(51) C08F 2/18 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01)
(54) Pérolas de resina, processo de produção das ditas pérolas de resina e produto repelente à água e repelente ao óleo compreendendo as mesmas
(73) DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO., LTD. (JP)
(72) TAKASHI ABE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 018006-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2015
(30) 07/02/2014 EP 14154346.2
(51) B29C 53/36 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B29C 65/00 (2006.01), F16J 15/00 (2006.01), B29L 31/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM ELEMENTO DE VEDAÇÃO A PARTIR DE HASTES TERMOPLÁSTICAS EXTRUDADAS
(73) SINGLE BUOY MOORINGS INC. (CH)
(72) ERIC BARRABINO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 018423-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2015
(30) 11/02/2014 US 61/938,472; 11/02/2014 US 61/938,466; 18/04/2014 US 61/981,291; 28/04/2014 US 61/985,151; 01/08/2014 US 62/032,383; 05/12/2014 US 62/087,905; 05/12/2014 US 62/088,196; 05/12/2014 US 62/087,914; 05/12/2014 US 62/087,911
(51) C08F 2/34 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(54) POLÍMERO
(73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) CHING-TAI LUE; FRANCIS C. RIX; TIMOTHY M. BOLLER; GARTH R. GIESBRECHT; MARK G. GOODE; SUN-CHUEH KAO; DONGMING LI; R. ERIC PEQUENO; DANIEL P. ZILKER JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 018424-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/02/2015
(30) 11/02/2014 FR 14/51052
(51) C10L 9/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A TRANSFORMAÇÃO DE UMA BIOMASSA E BIOCARVÃO
(73) BIOCARBON INDUSTRIES SARL (LU)
(72) JEAN-PAUL VIESLET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 018641-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2015
(30) 24/02/2014 US 61/943,530
(51) C08L 23/16 (2006.01)
(54) POLIOLEFINA TERMOPLÁSTICA COM BRILHO REDUZIDO PARA PISO SEM CARPETE
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JAMES T. SELISKAR; JAMES D. OELBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 018860-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2015

(30) 19/02/2014 EP 14155671.2
(51) B32B 37/22 (2006.01), B32B 39/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO CONTÍNUA DE MATERIAIS COMPÓSITOS EM MULTICAMADAS, E, USINA DE PRODUÇÃO PARA REALIZAÇÃO DO PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COMPÓSITOS EM MULTICAMADAS
(73) BASF SE (DE)
(72) JÜRGEN HERRMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 019059-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/02/2015
(30) 19/02/2014 CN PCT/CN2014/072260
(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 9/04 (2006.01)
(54) Filme multicamadas, artigo e método de fabricação de um filme multicamadas
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) FENGYI SU; JIANPING PAN; XIAOBING YUN; RAJEN M. PATEL; YUSHAN HU; YONG CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 019322-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2015
(30) 28/02/2014 DE 20 2014 100 927.2
(51) B29B 11/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PRÉ-FORMA CURVADA
(73) DEUTSCHES ZENTRUM FÜR LUFT- UND RAUMFAHRT E.V. (DE)
(72) ARNE STAHL; HENRIK BORGWARDT; CHRISTIAN HÜHNE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 019650-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2015
(30) 28/02/2014 JP 2014-039084
(51) B22D 41/32 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01), C04B 35/103 (2006.01)
(54) REFRATÁRIO PARA FUNDIÇÃO DE AÇO, PLACA PARA UM DISPOSITIVO DE BOCAL DESLIZANTE, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM REFRATÁRIO PARA FUNDIÇÃO DE AÇO
(73) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)

(72) TARO MAKINO; KAZUO ITO; KEIICHIRO AKAMINE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 021419-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2015
(30) 19/03/2014 US 61/955.251
(51) C08F 220/10 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C09J 4/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL
(73) LORD CORPORATION (US)
(72) JOHN E. HILL; KIRK J. ABBEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 021837-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2015
(30) 24/03/2014 US 14/223341
(51) C08B 11/00 (2006.01), C09K 17/32 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA CONCENTRADA, E, MÉTODO PARA UMIDIFICAÇÃO DE SOLOS
(73) LAMBERTI SPA (IT)
(72) ROCCO DI MODUGNO; DON SPIER; DARIO CHIAVACCI; CHIARA CIPRIANI; STEFANIA VECCHI; GIOVANNI FLORIDI; GIUSEPPE LI BASSI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 022180-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/03/2015
(30) 26/03/2014 US 14/226,686
(51) B29D 11/00 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE LENTE DE ÓCULOS PELAS TÉCNICAS ADITIVAS DE MÚLTIPLAS CAMADAS
(73) INDIZEN OPTICAL TECHNOLOGIES, S.L. (ES)
(72) ANDREW J. MCKENZIE; DAVID MARK AMBLER; DANIEL CRESPO VAZQUEZ; JOSE ALONSO FERNANDEZ; JUAN ANTONIO QUIROGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 022728-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/03/2015
(30) 31/03/2014 CH 00486/14
(51) G01F 11/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DOSAGEM PARA UM SUPRIMENTO DE LÍQUIDO

	COM UM BICO (73) CAPARTIS AG (CH) (72) WOHLGENANNT, HERBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 023790-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2015 (30) 18/04/2014 EP 14165284.2 (51) B26B 19/38 (2006.01) (54) LÂMINA ESTACIONÁRIA, CONJUNTO DE LÂMINAS, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA LÂMINA ESTACIONÁRIA COMPOSTA DE METAL E PLÁSTICO, E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE LÂMINAS (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) SIEGFRIED SABLATSCHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 023795-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2015 (30) 18/04/2014 EP 14165286.7 (51) B26B 19/20 (2006.01), B26B 19/06 (2006.01) (54) APARELHO PARA CORTE DE PELOS, E PENTE ANEXÁVEL REMOVÍVEL (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) LUCA IACCARINO; BRITT ROUMEN; MARTINUS BERNARDUS STAPELBROEK; JAN BENNIK; JOHAN PRAGT; REMY AMOS ABRAHAM RIPANDELLI; ROBBERT FREERK JOHAN VAN DER SCHEER; ALBERT JAN AITINK; ROLAND VAN STRAATEN; EVERHARDUS JOHANNES HOEXUM; JAN VAN DALEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 024349-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2015 (30) 28/04/2014 FI 20145394 (51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM GRAU DE PLENITUDE DE UM TAMBOR DE MOINHO DE TRITURAÇÃO, DISPOSIÇÃO PARA DETERMINAR UM GRAU DE PLENITUDE DE UM TAMBOR DE MOINHO DE TRITURAÇÃO E TAMBOR DE MOINHO DE TRITURAÇÃO (73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI) (72) JUKKA PIRTTINIEMI; ESA PORKKA; NIKOLAI VATANSKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 025847-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2015
(30) 09/05/2014 EP 14167674.2
(51) B26B 19/20 (2006.01)
(54) ACIONADOR DE AJUSTE PARA UM PENTE COM ESPAÇAMENTO AJUSTÁVEL DE UM APARELHO PARA CORTE DE PELOS, PENTE COM ESPAÇAMENTO AJUSTÁVEL DE UM APARELHO PARA CORTE DE PELOS, APARELHO PARA CORTE DE PELOS, E, MÉTODO PARA OPERAR UM PENTE COM ESPAÇAMENTO AJUSTÁVEL DE UM APARELHO PARA CORTE DE PELOS
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) GEERT-JAN DARWINKEL; HENDRIK KLAAS HAAGSMA; NICKY LEWIS; MATTHEW GERARD NAYNA; CORNELIS JOHANNES ZANDSTEEG; HILDE SEIP; AUKE MEINT JAN VENINGA; JEROEN CHRISTIAN NIJDAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 025870-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2015
(30) 09/05/2014 EP 14167685.8
(51) B26B 19/20 (2006.01)
(54) ACIONADOR DE AJUSTE PARA UM PENTE COM ESPAÇAMENTO AJUSTÁVEL DE UM APARELHO PARA CORTE DE PELOS, E APARELHO PARA CORTE DE PELOS
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) GEERT-JAN DARWINKEL; CORNELIS JOHANNES ZANDSTEEG; NICKY LEWIS; MATTHEW GERARD NAYNA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2016 026193-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/04/2015
(30) 23/05/2014 US 62/002,574
(51) C07D 213/71 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 231/16 (2006.01), C07D 333/06 (2006.01), C07D 333/28 (2006.01), C07D 333/34 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 239/38 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 261/10 (2006.01), C07C 241/04 (2006.01), C07C 243/42 (2006.01), C07D 277/28 (2006.01), C07D 277/32 (2006.01), C07D 277/36 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 307/52 (2006.01), C07D 307/64 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA I E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE

	FÓRMULA IV (73) FMC CORPORATION (US) (72) KANU MAGANBHAI PATEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 027452-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2015 (30) 03/06/2014 US 62/006,910; 05/08/2014 US 62/033,141; 08/08/2014 EP 14180353.6; 12/08/2014 EP 14180602.6; 12/08/2014 EP 14180592.9 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) SUSPOEMULSÃO AQUOSA, MÉTODO PARA PREPARAR A SUSPOEMULSÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS (73) BASF SE (DE) (72) HELMUT AUWETER; WEN XU; MEGAN RUMLEY; MICHAEL KRAYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 028476-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2015 (30) 06/06/2014 EP 14171468.3 (51) C07D 249/08 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO E MÉTODO PARA O COMBATE DOS FUNGOS NOCIVOS (73) BASF SE (DE) (72) WASSILIOS GRAMMENOS; NADEGE BOUDET; BERND MUELLER; ANA ESCRIBANO CUESTA; JAN KLAAS LOHMANN; THOMAS GROTE; IAN ROBERT CRAIG; MARCUS FEHR; MARIA ANGELICA QUINTERO PALOMAR; ERICA MAY WILSON LAUTERWASSER; MANUEL KRETSCHMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 028638-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2016 (30) 26/02/2015 EP 15156723.7 (51) B26B 19/20 (2006.01), B26B 19/06 (2006.01) (54) PENTE ANEXÁVEL REMOVÍVEL, E, CABEÇA DE CORTE (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) KIN FATT PHOON; JENS ANDERSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2016, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2016 028934-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2015 (30) 10/06/2014 EP 14171796.7 (51) C07D 233/60 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA I E MÉTODO PARA O COMBATE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS (73) BASF SE (DE) (72) WASSILIOS GRAMMENOS; NADEGE BOUDET; BERND MUELLER; MARIA ANGELICA QUINTERO PALOMAR; ANA ESCRIBANO CUESTA; ERICA MAY WILSON LAUTERWASSER; JAN KLAAS LOHMANN; THOMAS GROTE; MANUEL KRETSCHMER; IAN ROBERT CRAIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 029527-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2015 (30) 25/06/2014 FR 14 55925 (51) B02C 17/16 (2006.01), B02C 17/18 (2006.01) (54) EIXO AGITADOR PARA UM MOINHO DE TRITURAÇÃO (73) CORBION BIOTECH, INC. (US) (72) DAVID SEGARD; SAMUEL PATINIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 000066-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2015 (30) 08/08/2014 US 62/035,198 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) MISTURA E COMPOSIÇÃO SINÉRGICAS, E MÉTODO PARA MELHORAR CRESCIMENTO MELHORADO EM CULTURAS (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) THOMAS SCHULZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 000917-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2015 (30) 14/07/2014 US 14/330,725 (51) B05B 13/06 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA REVESTIR ROSCAS INTERNAS

(73) NYLOK LLC (US)
(72) EUGENE SESSA; RAYMOND OLESKIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 001008-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2015
(30) 18/07/2014 GB 1412837.5
(51) B08B 3/06 (2006.01), B27K 3/34 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01)
(54) RECUPERAÇÃO E USO DE FLUIDO DE ACETILAÇÃO DE MADEIRA
(73) TRICOYA TECHNOLOGIES LTD (GB)
(72) STEPHEN JOHN BENSTEAD; BENJAMIN THOMAS PAINTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 001113-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2015
(30) 18/07/2014 GB 1412838.3
(51) B08B 3/06 (2006.01), B27K 3/34 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01)
(54) RECUPERAÇÃO DE FLUIDO DE ACETILAÇÃO DE MADEIRA
(73) TRICOYA TECHNOLOGIES LTD (GB)
(72) STEPHEN JOHN BENSTEAD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 001762-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/07/2015
(30) 31/07/2014 NL 2013281
(51) A01K 41/06 (2006.01)
(54) BANDEJA PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE OVOS EM UMA CÂMARA DE INCUBAÇÃO; CONJUNTO DE CAIXA; PILHA E MÉTODO PARA CHOCAR UMA PLURALIDADE DE OVOS
(73) HATCHTECH GROUP B.V. (NL)
(72) TJITZE METER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 001873-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2015
(30) 28/07/2014 US 62/029,953; 28/07/2014 US 62/029,954; 28/07/2014 US 62/029,959; 28/07/2014 US 62/029,965; 28/07/2014 US 62/029,968; 28/07/2014 US 62/029,961
(51) G01N 35/02 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO PARA ANALISAR AMOSTRAS BIOLÓGICAS E REAGENTES
(73) DOUGLAS SCIENTIFIC, LLC (US)
(72) DARREN LYNN COOK; ERIC GUY JOHNSON; NATHAN LUTHER WESTAD; ANDREW RICHARD HAUG; JAMES HENRY KONYNENBELT; GRANT EDWARD MAASJO; JARED WHITTIER PATTERSON; BRENT CONRAD URKE; RYAN JOHN ZITZMANN; CHAD STEVEN SMITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 002708-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2015
(30) 14/08/2014 US 62/037,387
(51) C22B 21/06 (2006.01), C22B 9/05 (2006.01), C22B 9/16 (2006.01), B22D 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE METAL FUNDIDO, BOMBA DE METAL FUNDIDO, DESGASEIFICADOR, INJETOR DE FLUXO, E/OU DISPOSITIVO DE SUBMERSÃO DE REFUGO
(73) PYROTEK, INC. (US)
(72) RICHARD S. HENDERSON; JASON TETKOSKIE; LENNARD LUTES; JON TIPTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 002775-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/08/2015
(30) 14/08/2014 US 62/037,160
(51) B04B 7/16 (2006.01), B04B 7/18 (2006.01)
(54) TELA DE FILTRO DE CENTRÍFUGA DE BATELADA
(73) AQSEPTENCE GROUP, INC. (US)
(72) STEVEN DEHN; CHARLES FLANSBURG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 003167-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/08/2015
(30) 20/08/2014 EP 14181653.8; 30/04/2015 EP 15165825.9
(51) G01N 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO IN VITRO, APARELHO PARA ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DE SUBSTÂNCIAS EM AMBIENTE FISIOLÓGICO SIMULADO E USO DO MESMO
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) DHANANJAY JAGDISH JERE; HANNS-CHRISTIAN MAHLER; SULABH PATEL

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 003450-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2015 (30) 01/09/2014 JP 2014-177136 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA REFERIDA CHAPA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) HIROYOSHI YASHIKI; KENICHI MURAKAMI; NOBUSATO MORISHIGE; HIROTOSHI TADA; YOSHIAKI NATORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 003806-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2015 (30) 26/08/2014 US 62/042,056 (51) F01D 5/28 (2006.01), F01D 9/02 (2006.01), F01D 9/04 (2006.01) (54) PALHETA GUIA DE MATERIAL COMPÓSITO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA PALHETA GUIA (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) MATTHIEU GIMAT; FRANÇOIS CHARLEUX; SÉBASTIEN MARIN; GWENAEL MARION Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 003912-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2015 (30) 25/08/2014 US 62/041,270; 26/08/2014 US 62/042,101 (51) C07C 67/035 (2006.01), C07C 51/54 (2006.01), C07C 53/18 (2006.01), C07C 67/05 (2006.01), C07C 67/12 (2006.01), C07C 69/63 (2006.01), C07C 71/00 (2006.01) (54) Processo de preparação de um composto funcionalizado (73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) (72) ROY A. PERIANA; MICHAEL M. KONNICK; BRIAN G. HASHIGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 004123-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2015 (30) 18/09/2014 EP 14185418.2

(51) B03D 1/00 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSTOS COM BASE EM ÁLCOOIS GRAXOS RAMIFICADOS, PROCESSO DE FLOTAÇÃO DE ESPUMA DE MINÉRIOS NÃO SULFÍDICOS, E COMPOSIÇÃO COLETORA
(73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) NATALIJA SMOLKO-SCHVARZMAYR; ANDERS KLINGBERG; ELISABETH HENRIKSSON; HENRIK NORDBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 004125-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2015
(30) 04/09/2014 FR 1458282; 22/12/2014 FR 1463084
(51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/04 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A23B 9/30 (2006.01)
(54) USO DE UMA CAMADA DE MINERAL NA PAREDE DE UM SILO DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTO ALIMENTÍCIO, E, MÉTODOS PARA TRATAMENTO PROFILÁTICO DO DESENVOLVIMENTO DE PARASITAS E PARA EVITAR UM AUMENTO NA POPULAÇÃO DE PARASITAS
(73) SOLVAY SA (BE)
(72) OLIVIER PATAT; JEAN-PHILIPPE PASCAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 004665-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/09/2015
(30) 23/09/2014 IT FI2014A000217
(51) B65H 19/30 (2006.01), B65H 26/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O MANEJO DE BOBINAS DE PAPEL
(73) FUTURA S.P.A. (IT)
(72) FABIO PERINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 005354-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/09/2015
(30) 18/09/2014 US 62/052,257
(51) A01N 1/02 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE CRIAÇÃO DE UM BANCO DE CÉLULAS DE DENSIDADE ULTRA-ALTA
(73) GENZYME CORPORATION (US)
(72) XIAOXIA JIN; CLAUDIA BUSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2015, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2017 006186-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2015 (30) 17/10/2014 IT FI2014A000237 (51) F16M 5/00 (2006.01), B23Q 1/01 (2006.01), F02C 1/00 (2006.01), F16M 7/00 (2006.01), F01D 15/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONTAGEM PARA APOIAR MAQUINARIA ROTATIVA E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA ARMAÇÃO DE BASE (73) NUOVO PIGNONE SRL (IT) (72) DOMENICO ZAFFINO; FRANCESCO CAPANNI; EMANUELE CHECCACCI; STEFANO ROSSIN; DANIELE MARCUCCI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 006512-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2015 (30) 10/10/2014 US 62/062,578 (51) F27D 21/00 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01), F27D 19/00 (2006.01) (54) Sistema de sensor integrado e método de controle de uma ou ambas dentre a entrada de energia e a distribuição de energia em uma fornalha (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) (72) MICHAEL J. GALLAGHER; SHAILESH PRADEEP GANGOLI; ALEKSANDAR GEORGI SLAVEJKOV; ANUP VASANT SANE; REED JACOB HENDERSHOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 006895-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2015 (30) 29/10/2014 FR 1460375 (51) F28F 3/02 (2006.01), F02M 35/12 (2006.01), F01N 1/02 (2006.01), F02C 7/045 (2006.01), F02C 7/12 (2006.01), F02C 7/24 (2006.01), F28D 1/03 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01) (54) PAINEL DE TROCA TÉRMICA E DE REDUÇÃO DE RUÍDO MELHORADA PARA UMA TURBOMÁQUINA (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) BELLAL WAISSI; SÉBASTIEN CHALAUD; LANCELOT GUILLOU; JACKY NOVI MARDJONO; GUILLAUME MATHON-MARGUERITTE; GEORGES JEAN XAVIER RIOU; CLAUDE SENSIAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 007067-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2015
(30) 05/12/2014 FR 1461964
(51) C07C 45/37 (2006.01), C07C 45/39 (2006.01), C07C 51/23 (2006.01), C07C 49/24 (2006.01), C07C 49/258 (2006.01), C07C 59/76 (2006.01), C07C 323/52 (2006.01), C07C 319/18 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE SÍNTESE
(73) ADISSEO FRANCE S.A.S. (FR)
(72) PATRICK REY; VIRGINIE BELLIERE-BACA; FRANCK DUMEIGNIL; FABIEN GRASSET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 007948-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2015
(30) 18/10/2014 IN 3333/MUM/2014
(51) C07D 309/06 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE TETRAHIDROPIRANO-4-OL-2,4-DISSUBSTITUÍDO E QUIRALMENTE ENRIQUECIDO E SEUS DERIVADOS
(73) S.H. KELKAR AND COMPANY LTD. (IN)
(72) SUJATA V. BHAT; RAVINDRA D. GAIKWAD; KEDAR R. VAZE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 008264-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2015
(30) 16/12/2014 DE 10 2014 226 117.1
(51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 5/10 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 7/02 (2006.01), F27B 1/08 (2006.01), F27B 1/10 (2006.01), F27D 11/06 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUÇÃO DE MATÉRIAS-PRIMAS FUNDIDAS, E DISPOSITIVO PARA DESEMPENHARO DITO MÉTODO
(73) SHOWA DENKO CARBON GERMANY GMBH (DE)
(72) ALFRED EDLINGER; DANIEL STEPPICH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 008491-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2015
(30) 24/12/2014 IT RM2014A000752
(51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 9/06 (2006.01)
(54) PNEU DE MOTOCICLETA.
(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) PIERANGELO MISANI; MARIO MARIANI; ALESSANDRO MONZANI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 009485-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2015 (30) 12/11/2014 US 62/078,778 (51) A01C 7/04 (2006.01) (54) MEDIDOR DE SEMENTES (73) PRECISION PLANTING LLC (US) (72) TIM SCHAEFER; IAN RADTKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 010016-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2015 (30) 12/11/2014 US 62/078,431 (51) C22B 1/02 (2006.01), C22B 26/10 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA A RECUPERAÇÃO DE VALORES DE CÉSIO OU RUBÍDIO DE MINÉRIO OU OUTROS MATERIAIS E OXIDO DE CÉSIO OU RUBIDIO RECUPERADOS (73) CABOT CORPORATION (US) (72) BART F. BAKKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 010329-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2015 (30) 19/11/2014 EP 14193771.4 (51) C22B 7/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA FUNDIR CARGAS METALÚRGICAS, USO DO APARELHO, E, PROCESSO PARA FUNDIR CARGAS METALÚRGICAS (73) UMICORE (BE) (72) HEULENS, JEROEN; DE COOMAN, BART; QUIX, MAARTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011720-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2015 (30) 05/12/2014 IT VR2014A000304 (51) F16B 45/02 (2006.01) (54) FECHO DE MOLA DE SEGURANÇA COM AUTOTRAVAMENTO (73) FERPLAST S.P.A. (IT) (72) CARLO VACCARI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012029-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2015 (30) 12/12/2014 FR 1462322 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01) (54) Composição cosmética, processo de tratamento cosmético e processo cosmético de limpeza de resíduos (73) L'OREAL (FR) (72) MARIE-FLORENCE DARRAS; LYDIA DUSSAULT; ESTELLE MATHONNEAU; GRÉGORY PLOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012144-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2015 (30) 12/12/2014 EP 14197667.0 (51) C23C 22/34 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO ANTICORROSIVO DE UMA PLURALIDADE DE SUPERFÍCIES METÁLICAS DE COMPONENTES COMPREENDENDO ZINCO E/OU FERRO EM UMA OPERAÇÃO SERIAL COM BASE EM BANHOS CONTENDO FLUORETO (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (72) JAN-WILLEM BROUWER; CHRISTIAN STROMBERG; FRANK-OLIVER PILAREK; JENS KRÖMER; FERNANDO JOSE RESANO ARTALEJO; NATASCHA HENZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012234-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2015 (30) 08/12/2014 EP 14196838.8 (51) C07C 29/80 (2006.01) (54) PROCESSO PARA SEPARAÇÃO DE GLICÓIS (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) PIETER HUIZENGA; KAI JÜRGEN FISCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013282-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2015 (30) 23/12/2014 FR 1463205

(51) A61Q 19/06 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01)
(54) USO COSMÉTICO, E, PROCESSO DE CUIDADO COSMÉTICO
(73) BASF BEAUTY CARE SOLUTIONS FRANCE SAS (FR)
(72) LYSIANNE CITTADINI; LOUIS DANOUX; NATHALIE GODARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 013608-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2015
(30) 30/12/2014 US 62/098,089; 30/12/2014 US 62/098,097; 13/11/2015 US 62/255,163; 13/11/2015 US 62/255,168
(51) A01N 47/18 (2006.01)
(54) PICOLINAMIDAS COMO FUNGICIDAS
(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) ZACHARY BUCHAN; KYLE A. DEKORVER; DAVID M. JONES; JESSICA HERRICK; JEREMY WILMOT; JARED RIGOLI; BRIAN LOY; YU LU; KEVIN G. MEYER; CHENGLIN YAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 013714-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2015
(30) 30/12/2014 US 62/098,089; 30/12/2014 US 62/098,097; 13/11/2015 US 62/255,125; 13/11/2015 US 62/255,131
(51) A01N 47/18 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE PICOLINAMIDA, E COMPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE UM PATÓGENO FÚNGICO
(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) CHENGLIN YAO; JEREMY WILMOT; JARED RIGOLI; KEVIN G. MEYER; BRIAN LOY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 013763-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2015
(30) 23/12/2014 US 62/096,194; 17/04/2015 US 62/148,969
(51) F28F 25/08 (2006.01)
(54) ENCHIMENTO BIDIRECIONAL PARA USO EM TORRES DE RESFRIAMENTO
(73) EVAPCO, INC. (US)
(72) DAVEY J. VADDER; SARAH L. FERRARI; JOHN W. LANE; JEAN-PIERRE LIBERT; THOMAS W. BUGLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2015, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2017 013826-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2015
(30) 30/12/2014 US 62/098,327
(51) B60C 23/00 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01)
(54) PNEU QUE INCLUI FIXADOR DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS
(73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(72) TERRENCE E. WEI; HANS R. DORFI; PAUL B. WILSON; SHEEL P. AGARWAL; ANDREW T. MIKLIC; ADAM K. NESBITT; DOUGLAS B. COSTLOW; ROSS W. WIDENOR; JOHN D. RENSEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 013832-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/12/2014
(51) B22D 18/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FUNDIÇÃO DO TIPO DE BAIXA PRESSÃO E MÉTODO DE FUNDIÇÃO DO TIPO DE BAIXA PRESSÃO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TATSUYA MASUTA; KENJI HAYASHI; SHINICHI TSUCHIYA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 014623-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/01/2016
(30) 09/01/2015 EP 15150615.1
(51) C07D 307/08 (2006.01), C07C 29/149 (2006.01), C07D 307/33 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR TETRAIDROFURANO E/OU BUTANO1,4-DIOL E/OU GAMA-BUTIROLACTONA
(73) BASF SE (DE)
(72) ALEXANDER DUEFERT; ROLF PINKOS; WOLF-STEFFEN WEISSKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 015298-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2015
(30) 16/01/2015 EP 15000112.1
(51) B09B 3/00 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A DECOMPOSIÇÃO DE MATERIAL DE BIOMASSA CONTENDO LIGNOCELULOSE
(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(72) RALF HORTSCH; THOMAS HOPPE; BJOERN HUEHNLEIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 017747-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2016
(30) 18/03/2015 FR 1552248
(51) A61K 8/97 (2017.01), A61K 36/00 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM EXTRATO DE MATRIZ VEGETAL COM UM COMPOSTO ANFIFÍLICO NÃO IÔNICO COMO ADJUVANTE DE EXTRAÇÃO EM MEIO AQUOSO
(73) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)
(72) MATHIEU LETI; ANNE MANDEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 018506-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/03/2016
(30) 20/03/2015 JP 2015-058647
(51) A61K 6/08 (1980.01)
(54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL DENTÁRIA E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(73) GC CORPORATION (JP)
(72) HIROAKI TANAKA; NAOFUMI MATSUMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 019762-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2015
(51) C22B 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUZIR CONTINUAMENTE MINÉRIO SINTERIZADO E LINHA DE PRODUÇÃO PARA MINÉRIO SINTERIZADO
(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) SHINICHI MASUMOTO; MASATO YASUI; NOBUYUKI OOYAMA; KAZUO HOSOMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 019967-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2016
(30) 25/03/2015 IT 1020150000009846
(51) B24B 41/047 (2006.01), B24B 55/02 (2006.01), B24B 7/22 (2006.01)
(54) CABEÇOTE PARA POLIR ITENS CERÂMICOS OU PEDRAS NATURAIS
(73) ANCORA S.P.A. (IT)
(72) MARIO CORRADINI; FABIO CORRADINI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020013-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2016 (30) 26/03/2015 EP 15305441.6 (51) A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/60 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01), A61F 2/10 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01) (54) Método para preparação de um substituto da pele (73) UNIVERSITÉ DE BORDEAUX (FR) ; INSERM (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BORDEAUX (FR) (72) VINCENT CASOLI; MURIEL CARIO-ANDRÉ; JEAN-CHRISTOPHE LEPIVERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020507-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2016 (30) 01/04/2015 EM 15162176.0 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODOS PARA MELHORAR ESTABILIDADE NO ARMAZENAMENTO DE UMA COMPOSIÇÃO, PARA CONSERVAR UMA COMPOSIÇÃO E PARA INTENSIFICAR A ATIVIDADE DE UM CONSERVANTE (73) BASF SE (DE) (72) CLAUDIA STOER; DAVID MELCHIOR; CLAUS NIEENDICK; ANNETTE MEHLING; THOMAS ALBERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020626-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2016 (30) 26/03/2015 US 62/138,506; 26/02/2016 US 15/054,248 (51) B23K 37/00 (2006.01), B23K 9/32 (2006.01), B25J 19/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE COLISÃO PARA USO COM UMA TOCHA DE SOLDAGEM ROTATIVA (73) ARBEN CENKO (CA) (72) ARBEN CENKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 021996-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2015 (51) G01F 15/02 (2006.01), G01F 1/84 (2006.01), G01F 1/74 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DETECTAR UMA MEDIÇÃO DE TAXA DE FLUXO IMPRECISA POR UM MEDIDOR VIBRATÓRIO, E, APARELHO PARA DETECTAR UMA MEDIÇÃO DE TAXA DE FLUXO IMPRECISA POR UM MEDIDOR VIBRATÓRIO
(73) MICRO MOTION, INC. (US)
(72) ZIMMER, PATRICK JOHN; RIGGINS, CRAIG ANDREW
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 022439-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2016
(30) 29/04/2015 IN 1185/DEL/2015
(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA HIGIENE BUCAL E MÉTODO PARA EVITAR UM OU MAIS DENTRE SINÉRESE, MIGRAÇÃO DE COR E DEGRADAÇÃO DE COR EM UMA COMPOSIÇÃO PARA HIGIENE BUCAL
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) SHASHANK VISHWANATH POTNIS; ROLANDO PLATA; SHRIDHARA KAMATH; NOOKESH KOTIPALLI; MANISH MANDHARE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 026060-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2015
(51) A01J 5/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO DE LEITE
(73) GEA FARM TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(72) OTTO KRONE; GERTJAN VARVIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 026544-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2016
(30) 11/06/2015 FR 1555320; 15/06/2015 US 62/175,635
(51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/893 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO AGENTE ANTI-UV, POLÍMERO HIDROFÍLICO RETICULADO ANIÔNICO, TENSOATIVO TENDO UM EHL INFERIOR OU IGUAL A 5 E COPOLÍMERO DE SILICONE
(73) L'OREAL (FR)
(72) FLORENCE L'ALLORET; MARINA GROC-BIDAULT; PAULA CZIRYAK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2016, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2017 027121-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/06/2015
(30) 19/06/2015 US 62/182,426
(51) G09B 23/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TREINAR USUÁRIOS EM UMA MISTURAÇÃO APROPRIADA DE COMPONENTESFARMACÊUTICOS E MÉTODO PARA DIRECIONAR UM USUÁRIO EM UMA TÉCNICA DE MISTURAÇÃO DE FÁRMACOS APROPRIADA
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(72) PETER A. KRULEVITCH; IAN SCRIMGEOUR; SCOTT MARTIN; JAMES MCLUSKY; JAMES GLENCROSS; BLAIR HUTTON; NICK FOLEY; JOSÉ ANTONIO BURÓN VIDAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 028341-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/06/2016
(30) 03/07/2015 FR 1556314
(51) B60C 9/20 (2006.01), B60C 9/28 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO QUE COMPREENDE TRÊS CAMADAS DE TRABALHO
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) AGNÈS DEGEORGES; AURORE LARDJANE; LAURENCE LAPRA; DAVID FRAUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 028583-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2016
(30) 14/07/2015 DE 10 2015 111 425.9
(51) G01L 1/18 (2006.01), G01L 1/20 (2006.01), G01L 1/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A MEDIÇÃO ELÉTRICA DE FORÇA
(73) JAN KLEMM (DE)
(72) JAN KLEMM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 001999-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2015
(51) G01F 23/00 (2006.01), B64D 37/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE FLUIDO E EQUIPAMENTO DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL

(73) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
(72) STÉPHANE SOUQUES; DANIEL LAMOURETTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 003041-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/08/2016
(30) 19/08/2015 DE 10 2015 113 721.6
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(54) SUSPENSÃO PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA, MÁQUINA AGRÍCOLA E PROCESSO PARA OPERAÇÃO DA MESMA
(73) AMAZONEN-WERKE H. DREYER GMBH & CO. KG (DE)
(72) ANNA-GRET BORCHERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 004991-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2016
(30) 16/09/2015 EP 15185462.7
(51) A61Q 13/00 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C07C 47/225 (2006.01)
(54) INGREDIENTE AROMATIZANTE DE LÍRIO VERDE DO VALE
(73) FIRMENICH S.A. (CH)
(72) ROBERT MORETTI; ANTHONY ALEXANDER BIRKBECK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 005107-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/09/2016
(30) 16/09/2015 EP 15306428.2
(51) B01J 13/14 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), C09B 67/02 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR MICROCÁPSULAS POR DUPLA EMULSÃO
(73) CALYXIA (FR)
(72) JAMIE WALTERS; DAMIEN DEMOULIN; JÉRÔME BIBETTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 005283-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/09/2016
(30) 17/09/2015 US 14/856,830
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO ALQUIL-ALCANOILAMIDAS E/OU ALCANOATOS DE ALQUILA ZWITTERIÔNICOS
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) MICHAEL J. FEVOLA; TOBIAS J. FUETTERER; NEIL WARREN BOAZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 005364-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2016
(30) 28/12/2015 IT 102015000087853
(51) B02C 17/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DESCARGA PARA MOINHOS
(73) CERTECH S.P.A. (IT)
(72) ALBERTO PALLADINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 005864-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2016
(30) 30/09/2015 FR 1559260
(51) C07C 227/06 (2006.01), C08G 69/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO À BASE DE AMINOÁCIDO OU ÉSTER DE QUALIDADE POLIMÉRICA, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO E POLÍMERO
(73) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) THIERRY BRIFFAUD; JEAN-LUC COUTURIER; JEAN-LUC DUBOIS; JEAN-FRANÇOIS DEVAUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 006127-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2016
(30) 22/10/2015 EP 15191091.6
(51) B01J 13/18 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), C09B 67/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA DE MICROCÁPSULAS
(73) BASF SE (DE)
(72) MARION WINKELMANN; KERSTIN MUELHEIMS; RALPH TAUBER; YANNICK FUCHS; MURAT CETINKAYA; BERND SACHWEH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 007756-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2015
(51) F42B 12/72 (2006.01), F42B 12/78 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE ARMA DE FOGO E DE MUNIÇÃO E PROJÉTIL DE SUBMASSA
(73) WILLIAM REILLY (US)
(72) WILLIAM REILLY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 007793-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2015
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DENTIFRÍCIAS COM ESTABILIDADE MELHORADA DE FLUORETO
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) SWAPNA BASA; JAMES ALBERT BERTA; HONGMEI YANG; ROSS STRAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 010181-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2016
(30) 28/12/2015 IT 102015000087894
(51) B05B 11/00 (2006.01)
(54) Cabeçote de dispensa e elemento de mola de gatilho integrado
(73) GUALA DISPENSING S.P.A. (IT)
(72) MAURIZIO BISTOLFI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 011854-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2016
(30) 22/12/2015 US 14/979,064
(51) A61C 19/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO ORAL
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) SCOTT DEMAREST; FRANCIS TATU; MARK BARTLETT; STACEY LAVENDER; PATRIK JOHANSSON; SCOTT MOSBY; MARK LOWENTHAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 011859-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2016

(30) 14/12/2015 DE DE 10 2015 121 689.2
(51) C10G 29/20 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSIÇÕES TENDO UM CONTEÚDO DE 3,3 ´-METILENOBIS(2METILOXAZOLIDINA) E PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE COMPOSTOS DE ENXOFRE A PARTIR DE CORRENTES DE PROCESSO
(73) SCHÜLKE & MAYR GMBH (DE)
(72) WOLFGANG BEILFUSS; RALF GRADTKE; STEPHANIE HAHN; JENNIFER KNOPF; MICHAEL STREEK; JOACHIM THIEDE; KLAUS WEBER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 012536-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2016
(30) 21/12/2015 US 62/270,181
(51) C10L 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MELHORAR UM COMBUSTÍVEL DE QUEROSENE PARA ATENDER ESPECIFICAÇÃO JATO A-1 OU ESPECIFICAÇÃO JP-8, PARA ATENDER ESPECIFICAÇÃO AN-8, E, PARA ATENDER À ESPECIFICAÇÃO JATO A OU F-24
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) CYNTHIA NATALIE GINESTRA; BRICE NATHANIEL DALLY; JOANNA MARGARET BAULDREAY; GREGORY HEMIGHAUS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 012970-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2016
(30) 25/12/2015 JP 2015-254211
(51) H01M 8/04228 (2016.01), H01M 8/04 (2016.01), H01M 8/04225 (2016.01), H01M 8/04302 (2016.01), H01M 8/04303 (2016.01)
(54) SISTEMA DE CÉLULA A COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE CONTROLE PARA SISTEMA DE CÉLULA A COMBUSTÍVEL
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TATSUYA YAGUCHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2018 013298-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/12/2016
(30) 29/12/2015 EP 15382670.6
(51) G01N 31/00 (2006.01), G01N 31/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE OXIGÊNIO EM COMPOSTOS OXIDÁVEIS
(73) TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR) ; UNIVERSIDAD DE OVIEDO (ES) ;

	UNIVERSITE DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) (72) GIUSTI, PIERRE; RUIZ ENCINAR, JORGE; MOLDOVAN, MARIELLA; BOUYSSIERE, BRICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 072317-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2016 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE FIBRAS DE QUERATINA, MÉTODO PARA MELHORAR A DEFINIÇÃO DE CACHO DE FIBRAS DE QUERATINA E KIT (73) L'OREAL (FR) (72) MARINA TAVARES GREGOLIN; ANA PAULA LEME DE MAGALHÃES; MANON CHAUMONTET; SINTIA AGUIAR MARTINS; ARTHUR OLIMPIO DE CUNTO CARVALHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 072466-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2016 (51) B60B 9/28 (2006.01) (54) PNEU DEFORMÁVEL (73) PO-KANG LIN (TW) (72) PO-KANG LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 004009-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2016 (51) G01N 15/14 (2006.01) (54) SINCRONIZAÇÃO DE DISPARO DE VÍDEO PARA DETECÇÃO DE PARTÍCULA MELHORADA EM UM RECIPIENTE (73) AMGEN INC. (US) (72) GRAHAM FRANK MILNE; DMITRY FRADKIN; THOMAS CLARK PEARSON; BONCHULL CHRIS KOO; ERWIN FREUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 007415-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2016

(51) B05B 12/08 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA UM DISPENSADOR DE LÍQUIDO ELETRÔNICO, E, DISPENSADOR DE LÍQUIDO ELETRÔNICO.
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) PAUL F. TRAMONTINA; CHARLES A. OSBORNE, JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2019 008256-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/11/2017
(30) 04/11/2016 GB 1618612.4
(51) E21B 29/00 (2006.01), E21B 31/16 (2006.01), E21B 31/20 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REMOÇÃO DE UM REVESTIMENTO DE INTERIOR DE POÇO
(73) ARDYNE HOLDINGS LIMITED (GB)
(72) FRODE SUNDE; EDWIN ROOYAKKERS; ARNSTEIN WATHNE; STEFFEN HANSEN; STEFFEN EVERTSEN; EIRIK ENERSTVEDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2017, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2019 009308-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/11/2017
(30) 07/11/2016 US 62/418,650
(51) A01B 49/04 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01), B25J 5/00 (2006.01), B25J 9/18 (2006.01)
(54) IMPLEMENTO AGRÍCOLA
(73) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(72) DALE KOCH; TODD SWANSON; KENT LEVY; ADAM VACCARI; JASON STOLLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2017, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2019 018184-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2018
(30) 01/03/2017 US 15/446,026
(51) C03C 17/36 (2006.01)
(54) ARTIGO REVESTIDO COM REVESTIMENTO DE BAIXA EMISSIVIDADE COM CAMADA PROTETORA DE PRATA DOPADA PARA PROTEGER CAMADAS REFLETORAS DE IV À BASE DE PRATA, E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(72) YIWEI LU; BRENT BOYCE; GUOWEN DING; SCOTT JEWHURST; CESAR CLAVERO; DANIEL SCHWEIGERT; GUIZHEN ZHANG; DANIEL LEE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2018, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2020 019864-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2019
(30) 28/03/2018 US 62/649,342
(51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/38 (2018.01), H04W 48/20 (2009.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA UM ESTABELECIMENTO DE CONEXÃO
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ICARO L. J. DA SILVA; GUNNAR MILDH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2019, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2013 020552-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2010
(30) 30/10/2009 KR 10-2009-0104421
(43) 06/08/2019
(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAR UMA IMAGEM
(62) BR 11 2012 009766-0 29/10/2010
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) MIM-SU CHEON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 12 2013 020553-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2010
(30) 30/10/2009 KR 10-2009-0104421
(43) 06/08/2019
(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM, MÉTODO DE DECODIFICAR UMA IMAGEM, EQUIPAMENTO PARA CODIFICAR UMA IMAGEM, EQUIPAMENTO PARA A DECODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(62) BR 11 2012 009766-0 29/10/2010
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) MIN-SU CHEON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2010, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2015 007815-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2013 (30) 11/06/2012 GB 1210274.5 (43) 20/08/2019 (51) A45D 2/36 (2006.01), A45D 6/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MODELAGEM DE CABELO (62) BR 11 2014 030854-3 11/06/2013 (73) TF3 LIMITED (GB) (72) Alfredo de Benedictis; Janusz Lucien Holland; Mark Christopher Hughes Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2015 020407-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2012 (43) 27/08/2019 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 7/124 (2006.01) (54) MÉTODOS DE RECUPERAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PRODUÇÃO E PROCESSAMENTO SUBMARINO (62) BR 11 2015 003945-6 24/08/2012 (73) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) MICHAEL R. WILLIAMS; THOMAS L. HERGARDEN; HOWARD J. HARTLEY; ANDREI STRIKOVSKI; ERIC RANDALL SMEDSTAD; HAROLD BRIAN SKEELS; JOHN D. DAFLER; JIMMIY D. ANDREWS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2015 024002-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2010 (30) 30/10/2009 KR 10-2009-0104421 (43) 27/08/2019 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAR UMA IMAGEM (62) BR 11 2012 009766-0 29/10/2010 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) MIN-SU CHEON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2015 024004-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2010
(30) 30/10/2009 KR 10-2009-0104421
(43) 11/02/2020
(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM
(62) BR 11 2012 009766-0 29/10/2010
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) MIN-SU CHEON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2019 017739-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2012
(30) 05/04/2011 US 61/472,085
(51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01)
(54) MICRO-ORGANISMO RECOMBINANTE COMPREENDENDO UMA DELEÇÃO DE ENZIMAS NATIVAS QUE ATUAM PARA PRODUZIR GLICEROL E/OU REGULAR A SÍNTESE DE GLICEROL E VIAS METABÓLICAS SINTÉTICASPARA CONVERTER UMA FONTE DE CARBOIDRATO A ETANOL
(62) BR 11 2013 025753-9 05/04/2012
(73) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
(72) AARON ARGYROS; WILLIAM RYAN SILLERS; TRISHA BARRETT; NICKY CAIAZZA; ARTHUR J. SHAW IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2019 020471-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2011
(30) 19/04/2010 EP 10 160315.7
(51) C07C 211/35 (2006.01), C07C 211/42 (2006.01), C07C 217/52 (2006.01), C07C 237/24 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01)
(54) INIBIDORES DA DESMETILASE ESPECÍFICA PARA LISINA 1, SEUS USOS E MÉTODO PARA SUA IDENTIFICAÇÃO, E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS
(62) BR 11 2012 026694-2 19/04/2011
(73) ORYZON GENOMICS S.A. (ES)
(72) ALBERTO ORTEGA MUÑOZ; JULIO CASTRO-PALOMINO LARIA;

MATTHEW COLIN THOR FYFE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 12 2019 021944-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2012
(30) 02/09/2011 US 13/224,795
(51) C09D 133/06 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01), C09D 127/18 (2006.01), C10M 107/28 (2006.01), C10M 107/38 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01)
(54) MANCAL E COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE AUTOLUBRIFICANTE
(62) BR 11 2014 004367-1 16/05/2012
(73) ROLLER BEARING COMPANY OF AMERICA, INC. (US)
(72) GREGG L. HAMEL; JOHN H. COWLES; CURTIS MATTHEW SWARTLEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2019 023075-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/11/2012
(30) 28/11/2011 US 61/563,856; 16/04/2012 US 61/624,431
(51) A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTO DA EFICIÊNCIA NO USO DE NITROGÊNIO, PRODUÇÃO, BIOMASSA, TAXA DE CRESCIMENTO, VIGOR, E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO DE UMA PLANTA E CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO
(62) BR 11 2014 012871-5 27/11/2012
(73) EVOGENE LTD. (IL)
(72) DAVID PANIK; BASIA JUDITH VINOCUR; HAGAI KARCHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2019 023564-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/04/2012
(30) 08/04/2011 EP 11161595.1
(51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(54) FORMAS DE DOSAGEM CONTENDO DERIVADOS DE PIRIMIDINA PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES VIRAIS
(62) BR 11 2013 025987-6 10/04/2012
(73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(72) DAVID MC GOWAN; PIERRE JEAN-MARIE BERNARD RABOISSON; WERNER EMBRECHTS; TIM HUGO MARIA JONCKERS; STEFAAN JULIEN

	LAST; SERGE MARIA ALOYSIUS PIETERS; JAROMIR VLACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2019 026256-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2008 (30) 13/08/2007 JP 2007-211101; 29/10/2007 JP 2007-280797 (51) H04B 1/7075 (2011.01), H04J 11/00 (2006.01), H04J 13/00 (2011.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) APARELHO DE TRANSMISSÃO POR RÁDIO (62) PI 0815406-6 12/08/2008 (73) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP) (72) SEIGO NAKAO; DAICHI IMAMURA; YOSHIHIKO OGAWA; ATSUSHI MATSUMOTO; KATSUHIKO HIRAMATSU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2019 027559-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2008 (30) 26/06/2007 NL PCT/NL2007/050307 (51) A61K 31/7072 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/14 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/7056 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (54) USOS DE UMA COMPOSIÇÃO (62) PI 0813775-7 20/06/2008 (73) N.V. NUTRICIA (NL) (72) MARTINE GROENENDIJK; MATTHEUS CORNELIS DE WILDE; ROBERT JOHAN JOSEPH HAGEMAN; PATRICK JOSEPH GERARDUS HENDRIKUS KAMPHUIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2020 004549-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2015 (30) 05/06/2014 JP 2014-116702; 05/06/2014 JP 2014-116703; 16/01/2015 JP 2015-006931 (51) B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), C03C 17/32 (2006.01), C09D 7/00 (2018.01), C09D 159/00 (2006.01) (54) ARTIGO TRANSPARENTE REVESTIDO DE ANTIEMBAÇANTE (62) BR 11 2016 028207-8 03/06/2015

(73) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP)
(72) KAZUAKI OYA; KAZUTAKA KAMITANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2020 008868-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2010
(30) 01/12/2009 US 61/265.562; 04/06/2010 US 61.351.465
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) CANETA DE INJEÇÃO COM REFLUXO DE MEDIÇÃO E CONTROLE DE ÚLTIMA DOSE
(62) BR 11 2012 013340-3 30/11/2010
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) RICHARD CRONENBERG; MICHAEL QUINN; HAIMING WU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 12 2020 009714-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/07/2013
(30) 02/07/2012 US 61/667,117
(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UM VÍDEO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE UM VÍDEO, E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA ARMAZENAR DADOS ASSOCIADOS A UM VÍDEO
(62) BR 11 2014 033040-9 02/07/2013
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) IL-KOO KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2020 010541-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2009
(30) 11/04/2008 KR 10-2008-0033687
(51) C07K 14/71 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO TENDO UMA ATIVIDADE DE UM FATOR DE CRESCIMENTO (GF) E DERIVADO DE GF E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA APERFEIÇOAMENTO DE UMA CONDIÇÃO DE PELE E PARA O TRATAMENTO DE UM FERIMENTO
(62) PI 0911650-8 06/03/2009
(73) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(72) YONG-JI CHUNG; YOUNG DEUG KIM; EUN MI KIM; JUN YOUNG CHOI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2009, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2020 016899-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2008 (30) 09/04/2007 US 60/907,568 (51) A01H 5/00 (2018.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR O TEOR DE ÓLEO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR E/OU RENDIMENTO DE UMA PLANTA, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO (62) PI 0809796-8 09/04/2008 (73) EVOGENE LTD. (IL) (72) EYAL EMMANUEL; GIL RONEN; NOA SAVIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2020 018773-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2019 (30) 13/02/2018 KR 10-2018-0017400 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO MODIFICADO TENDO ATIVIDADE DE CITRATO SINTASE, MICRORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM E MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO (62) BR 11 2019 016462-6 12/02/2019 (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) JAEWON JANG; KWANG WOO LEE; YONG UK SHIN; IMSANG LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 002387-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2015 (43) 07/03/2017 (51) E01F 9/559 (2016.01) (54) TACHA RETRORREFLETIVA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) LEONARDO TASINAFO; YURI CORREA FONTES; THIAGO ZERBINI DE OLIVEIRA; ÁDAMO CÉSAR MASTRÂNGELO AMARO DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2015 012784-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/06/2015
(43) 06/12/2016
(51) A47J 43/10 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01)
(54) BATEDOR DE MASSA PESADA E EXTRA PESADA PARA USO EM APARELHO ELETRODOMÉSTICO
(73) SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA. (BR/SP)
(72) WILSON ROBERTO VENERANDO GALDI; ANGELO WAGNER MERLO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/06/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2015 032826-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/12/2015
(43) 19/09/2017
(51) C25B 1/04 (2021.01)
(54) EQUIPAMENTO GERADOR DE GÁS HIDROGÊNIO PARA MOTORES A COMBUSTÃO
(73) MARCELO DE JESUS RIBEIRO DA SILVEIRA (BR/PR)
(72) MARCELO DE JESUS RIBEIRO DA SILVEIRA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/12/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2016 010137-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2016
(43) 07/11/2017
(51) A01K 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM VAGÃO DISTRIBUIDOR DE RAÇÃO COM RODA DE PÁS
(73) INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS SILTOMAC LTDA. (BR/SP)
(72) SILVIO CASALE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/05/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2016 012594-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2016
(43) 19/12/2017
(51) B60P 7/04 (2006.01), A44B 17/00 (2006.01)
(54) PRESILHA POLIMÉRICA MONOBLOCO PARA LONAS EM GERAL
(73) EURICO GINTER BECHELLI (BR/SP)
(72) GIANCARLO BECHELLI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/06/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2016 019365-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/08/2016
(43) 13/03/2018
(51) A47J 37/04 (2006.01)
(54) ESPETO GIRATÓRIO PROGRAMÁVEL
(73) DJALMA DE FARIAS (BR/RS)
(72) DJALMA DE FARIAS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/08/2016, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2019 000373-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/01/2019
(43) 28/07/2020
(51) B65G 39/16 (2006.01), B65G 15/60 (2006.01)
(54) CAVALETE DESLIZANTE TRIPARTIDO DE CARGA E IMPACTO
(73) ANTONIO JOÃO ROMAGNA (BR/ES)
(72) ANTÔNIO JOÃO ROMAGNA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/01/2019, observadas as condições legais.

---

(11) BR 22 2016 003822-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2015
(30) 13/02/2014 GB 1402552.2; 07/03/2014 GB 1404048.9
(43) 07/07/2020
(51) B65D 1/02 (2006.01)
(54) ACABAMENTO DE GARGALO PARA UM RECIPIENTE
(62) BR 11 2016 002035-9 07/02/2015
(73) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)
(72) JEAN-YVES ROGNARD; DEREK JOHN HINDLE; PHILIPPE BARDET
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/02/2015, observadas as condições legais.

---

(11) MU 9103192-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2011
(43) 30/07/2013
(51) C23F 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CORROSORA DE METAIS
(73) Vagner Garcia dos Santos (BR/PR)
(72) Vagner Garcia dos Santos
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0014271-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/08/2000
(30) 24/09/1999 EP 99 203128.6
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
(54) Partícula consistindo em uma dispersão de sólidos, uso da dita partícula, dispersão de sólidos, forma de dosagem farmacêutica, bem como processos de preparação de dita partícula, dispersão e forma de dosagem
(73) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(72) Geert Verreck; Lieven Baert
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0410488-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2004
(30) 01/05/2003 EP 03101210.7; 17/12/2003 US 60/530,169
(51) A61K 38/21 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01)
(54) Composição farmacêutica líquida estabilizada e livre de HSA, método para preparação de composição farmacêutica líquida estabilizada e livre de hsa, e recipiente vedado hermeticamente
(73) Ares Trading S.A. (CH)
(72) Fabrizio Samaritani; Alessandra Del Rio
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0514364-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/07/2005
(30) 16/08/2004 US 60/602,264; 15/06/2005 US 11/153,703
(51) A61K 31/555 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE FOTOSSENSIBILIZANTE DE BAIXA CONCENTRAÇÃO E MÉTODO DE TERAPIA DE BAIXA CONCENTRAÇÃO PARA O TRATAMENTO PDT DE DOENÇA
(73) BIOLITEC UNTERNEHMENSBETEILIGUNGS II AG (AT)
(72) NIFANTIEV NIKOLAY; ALBRECHT VOLKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0603112-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2006
(43) 26/02/2008
(51) A61K 31/40 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 5/48 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BENZODIIDROFURANOS SUBSTITUÍDOS, ENANTIOMERICAMENTE PUROS, UTILIZADOS NA

PREPARAÇÃO DO EFAROXAN E ANÁLOGOS
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(72) Fernando Antonio Santos Coelho; Gabriel Pinto de Carvalho
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0607002-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2006
(30) 14/02/2005 US 11/058,134
(51) C07H 21/04 (2006.01)
(54) CONJUGADO APTÂMERO/POLIETILENO GLICO TERAPÊUTICO ÚTIL NO TRATAMENTO DE DESORDENS RELACIONADAS A COMPLEMENTO, COMPOSIÇÃO E USO DO REFERIDO CONJUGADO
(73) Archemix LLC (US)
(72) CLAUDE BENEDICT; DAVID EPSTEIN; CHARLES WILSON; DILARA GRATE; JEFFREY KURZ; MARKUS KURZ; THOMAS GREEN MCCAULEY; JAMES ROTTMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0607606-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/02/2006
(30) 09/02/2005 US 60/651.790; 21/03/2005 US 60/664.306; 21/03/2005 US 60/664.040
(51) A61K 31/44 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA
(73) SANTEN PHARMACEUTICAL, CO., LTD. (JP)
(72) THIERRY NIVAGGIOLI; PHILIPPE JM. DOR; SREENIVASU MUDUMBA; DAVID A. WEBER; SIDIQ MOHAMMED FAROOQ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0609429-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2006
(30) 23/03/2005 US 60/664,361; 31/03/2005 US 60/667,101; 02/05/2005 US 60/676,883; 27/10/2005 US 60/730,743; 20/01/2006 US 60/760,635; 20/01/2006 US 60/760,645; 20/01/2006 US 60/760,567; 20/01/2006 US 60/760,557
(51) A61K 33/40 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) Uso de uma solução aquosa com potencial de oxirredução (orp)
(73) OCULUS INNOVATIVE SCIENCES, INC. (US)
(72) HOJABR ALIMI; ANDRES GUTIERREZ

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/06/2021, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0613943-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2006
(30) 27/07/2005 US 60/703,364; 25/07/2006 US 11/493,431
(51) A61K 31/40 (2006.01)
(54) Composto, composição farmacêutica o compreendendo, usos de um composto e de uma composição farmacêutica, bem como composição neurobiologicamente ativa
(73) OTSUKA AMERICA PHARMACEUTICAL, INC. (US)
(72) PHIL SKOLNICK; ANTHONY BASILE; JOSEPH W. EPSTEIN; ZHENGMING CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0616232-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2006
(30) 16/09/2005 EP 05 020309.0
(51) C07C 47/198 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)
(54) 6-METÓXI-2,6-DIMETILOCTANAL, SEU USO COMO INGREDIENTE DE FRAGRÂNCIA, COMPOSIÇÃO E APLICAÇÃO DE FRAGRÂNCIA CONTENDO O MESMO, E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO
(73) GIVAUDAN SA (CH)
(72) URS MUELLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0622034-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2006
(51) C07C 41/22 (2006.01), C07C 41/05 (2006.01), C07C 41/01 (2006.01), C07C 43/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DO ÉTER FLUOROMETIL 2,2,2-TRIFLUORO-1-(TRIFLUOROMETIL) ETÍLICO
(73) Cristália Produtos Químicos Farmacêuticos LTDA. (BR/SP)
(72) Ogari Pacheco; Antonio Carlos Teixeira; Edson Luiz Lima; Maria Alice Böckelmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0714530-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2007
(30) 21/08/2006 FR 0607420
(51) G01N 33/28 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA GARANTIR A SEGURANÇA DOS COMPONENTES DO GRUPO MOTO-PROPULSOR DE UM VEÍCULO
(73) SP3H (FR)
(72) ALAIN LUNATI; JOHAN FOURNEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0716145-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2007
(30) 01/09/2006 IN 1583/CHE/2006
(51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/18 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C12N 7/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE VACINA PARA O VÍRUS CHIKUNGUNYA
(73) BHARAT BIOTECH INTERNATIONAL LIMITED (IN)
(72) JAYA SHEELA PYDIGUMMALA; NAGENDRA R. HEDGE; KRISHNA MURTHY ELLA; KANDASWAMY SUMATHY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0717092-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2007
(30) 09/10/2006 GB 0619942.6
(51) C07D 239/52 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR AZOXISTROBINA E SEU DERIVADO DIMETÓXI ACETAL
(73) SYNGENTA LIMITED (GB)
(72) Gillian Beveridge; Ewan Campbell Boyd; Jack Hugh Vass; Alan John Whitton
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0721600-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2007
(51) F16H 3/72 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DAR PARTIDA EM EQUIPAMENTO INDUSTRIAL

ROTATIVO
(73) CONOCOPHILLIPS COMPANY (US)
(72) Timothy J. Hattenbach; Morgan L. Hendry
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0803880-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/08/2008
(30) 20/08/2007 JP 2007-214110; 22/07/2008 JP 2008-188751
(43) 19/05/2009
(51) F16D 23/00 (2006.01), F16D 11/00 (2006.01), F16D 1/00 (2006.01), B62K 11/04 (2006.01), F02B 1/00 (2006.01)
(54) EMBREAGEM E UNIDADE DE MOTOR
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Sadao Nogi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0804627-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2008
(30) 31/10/2007 JP 2007-283049
(43) 30/06/2009
(51) F01N 3/30 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(54) Sistema de tratamento de gás de descarga, unidade de motor incluindo o sistema, e veículo incluindo a unidade de motor
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Makoto Adachi; Takashi Sato; Hiromi Suzuki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0812671-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2008
(30) 25/07/2007 US 11/782,848
(51) H01H 71/04 (2006.01)
(54) DISJUNTOR DE CIRCUITO E DISJUNTOR DE CIRCUITO DE AERONAVE
(73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(72) RICHARD G. BENSHOFF; PATRICK W. MILLS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0813619-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2008
(30) 09/08/2007 EP 07114083.4
(51) C07K 14/785 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS SURFACTANTES PULMONARES SINTÉTICOS
(73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(72) MAURIZIO DELCANALE; TORE CURSTENDT; JAN JOHANSSON; BENGT ROBERTSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0813699-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2008
(30) 10/07/2007 US 60/948,855
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE PROTEÍNA DE FUSÃO GLP-1-FC
(73) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) KINGMAN NG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0816599-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2008
(30) 22/10/2007 US 60/981,658
(51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) NORWIN VAN RIEL; PASCAL LAKEMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0819188-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2008
(30) 05/11/2007 US 61/001,933
(51) A61K 38/00 (2006.01)
(54) USO DE MELANOCORTINAS PARA A PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAR RESISTÊNCIA À INSULINA
(73) Ipsen Pharma S.A.S. (FR) ; Board Of Supervisors Of Louisiana State University And Agriculture And Mechanical College (US)
(72) Heather A. Halem; Michael Dewitt Culler; Andrew A. Butler

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0904841-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2009
(43) 24/05/2011
(51) A23K 10/37 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01)
(54) FORMULAÇÃO DE PRODUTO EXTRUSADO À BASE DE SUBPRODUTOS OU COPRODUTOS AGROINDUSTRIAIS NA NUTRIÇÃO DE RUMINANTES
(73) HELOISE NAGAI DO VAL (BR/MG)
(72) ELMO RIBEIRO DO VAL NETO; HELOISE NAGAI DO VAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0905613-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/01/2009
(30) 15/01/2008 EP 08356006.0
(51) A01N 43/713 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODO PARA CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS DE PLANTAS, SAFRAS OU SEMENTES
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) PIERRE-YVES COQUERON; ARND VOERSTE; GILBERT SPICA; MARIE-CLAIRE GROSJEAN-COURNOYER; PIERRE HUTIN; ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0906996-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/01/2009
(30) 30/01/2008 KR 10-2008-0009390
(51) C07D 239/96 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE QUINAZOLINO-2, 4-DIONA, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) Shin Poong Pharmaceutical CO., LTD. (KR)
(72) HWAN CHO, IL; EUN BANG LEE; SIN CHEOL KANG; WON SEOK KIM; CHUL KYU LEE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0907086-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/01/2009
(30) 01/02/2008 US 61/025,631; 18/04/2008 US 12/105,957
(51) A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) Composição para uso na redução da aparência de linhas finas ou rugas
(73) MARY KAY INC. (US)
(72) Bob Walke; CRISTIE GOMEZ; Tiffany Florence; Michelle Hines
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0910613-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2009
(30) 22/04/2008 US 61/046,877
(51) H01J 37/32 (2006.01), H01L 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MANUFATURAR PEÇAS DE TRABALHO E APARELHO DE GRAVURA POR ÍON
(73) OERLIKON TRADING AG, TRÜBBACH (CH)
(72) Siegfried Krassnitzer; Oliver Gstoehl; Markus esselbach
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0913293-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2009
(30) 30/05/2008 US 61/057267
(51) A01N 37/00 (2006.01), C07C 237/00 (2006.01)
(54) MÉTODO IN VITRO PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE UMA BIOPELÍCULA COMPREENDENDO BACTÉRIAS STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS E/OU STAPHYLOCOCCUS AUREUS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA TÓPICA COMPREENDENDO UM QUELADOR DE ZINCO
(73) University Of Cincinnati (US)
(72) Andrew B. Herr; Deborah Gail Conrady; Cristin C. Brescia; Stefanie L. Ward
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0914575-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/06/2009
(30) 23/06/2008 US 61/074,978; 09/07/2008 US 61/079,393; 07/08/2008 US 61/087,145; 18/06/2009 US 12/487,569
(51) H04W 68/00 (2009.01), H04W 76/11 (2018.01), H04W 88/08 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 88/12 (2009.01), H04W 92/12 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01)
(54) CONCENTRADOR PARA MULTIPLEXAR PONTO DE ACESSO PARA CONEXÕES DE REDE SEM FIO
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Damanjit Singh; Gavin B. Horn; Osok Song; Peerapol Tinnakornsrisuphap; Rajarshi Gupta
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0916343-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2009
(30) 28/07/2008 JP 2008-194078
(51) F16F 9/54 (2006.01), B60G 11/16 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01), F16C 17/04 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01), F16C 33/74 (2006.01)
(54) Mancal de deslizamento de empuxo feito de resina sintética
(73) Oiles Corporation (JP)
(72) Ryohei Kaneko; Masaya kinjyo; Yoshiaki Furusawa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0916985-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/08/2009
(30) 08/08/2008 US 61/188,307
(51) C07C 237/26 (2006.01), C07C 239/20 (2006.01), C07C 275/16 (2006.01), C07C 275/42 (2006.01), C07C 311/08 (2006.01), C07C 311/21 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 207/10 (2006.01), C07D 207/12 (2006.01), C07D 207/14 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01), C07D 207/34 (2006.01), C07D 209/44 (2006.01), C07D 209/52 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE TETRACICLINA C7-FLUORO SUBSTITUÍDO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE O COMPREENDE
(73) TETRAPHASE PHARMACEUTICALS, INC (US)
(72) Jingye Zhou; Xiao-Yi Xiao; Louis Plamondon; Diana Katharine Hunt; Roger B. Clark; Robert B. Zahler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0921234-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2009
(30) 06/11/2008 US 61/112,152
(51) C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 209/08 (2006.01), C07D 209/12 (2006.01), C07D 209/18 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS, USO IN VITRO E USO DOS REFERIDOS COMPOSTOS E KIT PARA USO NA MEDIÇÃO DA ATIVIDADE DE UM TRANSPORTADOR ABC OU UM FRAGMENTO DO MESMO EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA IN VITRO OU IN VIVO COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS
(73) Vertex Pharmaceuticals Incorporarted (US)
(72) Sara S. Hadida Ruah; Peter D. J. Grootenhuis; Mark T. Miller; Jason Mccartney; Frederick Van Goor; Mehdi Michel Djamel Numa; Jinglan Zhou; Brian Bear
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1000545-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2010
(43) 17/01/2012
(51) F16L 1/00 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SELAGEM DE TUBO METÁLICO COM POLÍMERO NA FABRICAÇÃO DE SEMENTE DE BRAQUITERAPIA, E SUA UTILIZAÇÃO
(73) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(72) Wilmar Barbosa Ferraz; Ana Maria dos Santos
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1002091-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/06/2010
(43) 13/03/2012
(51) B01D 25/24 (2006.01), C09K 8/00 (2006.01), E21B 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE MEIO POROSO ANISOTRÓPICO POR CO-COMPACTAÇÃO DIRETA E MEIO POROSO ANISOTRÓPICO OBTIDO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Alex Tadeu de Almeida Waldmann; Andre Leibsohn Martins; Dayana Nunes e Silva; Atila Fernando Lima Aragão
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1002092-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2010
(30) 30/01/2009 US 12/362,734
(43) 26/07/2011
(51) G06F 16/29 (2019.01)
(54) MÉTODO PARA AVALIAR QUALIDADE DE CONTEÚDO DE LOCALIZAÇÃO E SISTEMA PARA FORNECER UMA INDICAÇÃO REFERENTE À CONFIABILIDADE DE INFORMAÇÕES FORNECIDAS AO SISTEMA
(73) HERE GLOBAL B.V. (NL)
(72) Michael T. Beckner; Karl E. Seiler; Ricardo Leon Jimenez; Jennifer E. Devereux; Tarik Kurspahie; Frédéric J. Auriol; Rob André R. Lavreysen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1002815-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2010
(30) 01/10/2009 JP 2009-229391
(51) H04W 12/12 (2021.01), H04W 4/90 (2018.01), H04W 76/50 (2018.01), H04W 60/04 (2009.01)
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, APARELHO DE GATEWAY PARA CONEXÃO A UMA ESTAÇÃO BASE E UMA REDE DE NÚCLEO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO POR UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO POR UM APARELHO DE GATEWAY CONECTANDO UMA ESTAÇÃO BASE A UMA REDE DE NÚCLEO
(73) NEC CORPORATION (JP)
(72) YOSHIO UEDA; SADAFUKU HAYASHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1005919-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2010
(30) 27/02/2009 JP 2009-045555
(51) A61K 39/39 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/61 (2017.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA
(73) Toray Industries, INC. (JP)
(72) REIJI NISHIO; NOBUO IDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1007517-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/01/2010
(30) 06/01/2009 US 61/142,784; 12/01/2009 US 61/144,075; 03/02/2009 US 61/149,647; 09/02/2009 US 61/151,128; 25/03/2009 US 61/163,429; 04/01/2010 US 12/651,838
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS DE CAPACIDADE AUDITIVA PARA SINAIS DE REFERÊNCIA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) Avneesh Agrawal; Ashwin Sampath; Ravi Palanki; Naga Bhushan; Raja Sekhar Bachu; Aamod D. Khandekar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1008267-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/02/2010
(30) 16/02/2009 EP 09152959.4; 24/09/2009 EP 0917250.5; 24/09/2009 US 61/245,306
(51) C12N 1/32 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12P 17/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE ÁCIDO SUCCÍNICO
(73) Basf SE (DE)
(72) Hartwig Schröder; Stefan Haefner; Gregory Von Abendroth; Rajan Hollmann; Aline Raddatz; Hansgeorg Ernst; Hans Gurski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1008389-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/02/2010
(30) 20/02/2009 US 61/154,053; 17/02/2010 US 12/706,742
(51) B01J 23/63 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 37/025 (2006.01)
(54) ARTIGO CATALISADOR, E, MÉTODOS PARA TRATAR ESCAPAMENTO DE MOTOR E PARA FABRICAR UM ARTIGO CATALISADOR
(73) BASF CORPORATION (DE)
(72) Xinsheng Liu; Ye Liu; Pascaline Harrison Tran; Michael P. Galligan; Wenyong Lin; KESHAVARAJA ALIVE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1008825-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/02/2010
(30) 25/02/2009 US 12/392,447
(51) B29D 12/02 (2006.01), G02C 1/04 (2006.01), G02C 13/00 (2006.01)
(54) ÓCULOS E MÉTODO DE FAZER ÓCULOS
(73) Brent Sheldon (CA)
(72) Brent Sheldon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1009072-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2010
(30) 18/05/2009 US 61/179,220
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) Dispositivo para inalação de pó seco e dispositivo para armazenamento de pó seco
(73) ADAMIS PHARMACEUTICALS CORPORATION (US)
(72) PETER D. HODSON; BLAKE D. WALBURG; HERBERT C. CHIOU; STEPHEN W. STEIN; THOMAS S. ROBISON; ZHAOLIN WANG; MICHAEL K. DOMROESE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1010676-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2010
(30) 20/05/2009 US 12/469,272
(51) F15B 11/046 (2006.01), F15B 15/22 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01)
(54) ATUADOR ATUADO POR FLUXO E MÉTODO DE ATUAÇÃO DE UM DISPOSITIVO
(73) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Yang Xu; Richard Xu; Ronnie David Russell; Namhyo Kim; Lale Korkmaz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1010941-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2010
(30) 21/05/2009 US 61/180,261
(51) A61K 31/275 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(54) USO DE UM ESTABILIZADOR DE ANEL DE DINAMINA

(73) CHILDREN´S MEDICAL RESEARCH INSTITUTE (AU) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(72) Phillip J. Robinson; Sanja Sever
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1100861-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/03/2011
(30) 24/03/2010 ES P 201030440
(43) 28/08/2012
(51) F23N 5/24 (2006.01)
(54) ATUADOR DE SEGURANÇA TERMOELÉTRICO, CORPO DE VÁLVULA, E, SISTEMA DE IGNIÇÃO AUTOMÁTICA
(73) Orkli, S. Coop (ES)
(72) MIKEL ARIZMENDI ZURUTUZA; IGNACIO DIEZ MARTINEZ; MARCOS PABLO CURTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1101496-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2011
(43) 18/06/2013
(51) F16D 23/12 (2006.01)
(54) ROLAMENTO INTEGRADO DE EMBREAGEM E KIT EMBREAGEM
(73) ZF do Brasil Ltda. (BR/SP)
(72) Ricardo Itoo; Roberto Tamamoto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1102544-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/05/2011
(43) 02/07/2013
(51) F04B 19/20 (2006.01)
(54) COMPRESSOR SEMI-HERMÉTICO
(73) JOSE DE OLIVEIRA LEITE (BR/BA) ; JOSE GERALDO VIANA LOPES (BR/BA) ; RUBENS FERREIRA DA LUZ (BR/BA) ; ROBERTO WAGNER MOREIRA SAMPAIO DOS SANTOS (BR/BA)
(72) JOSE DE OLIVEIRA LEITE; JOSE GERALDO VIANA LOPES; RUBENS FERREIRA DA LUZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que

determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1102631-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2011
(43) 09/07/2013
(51) G01B 11/24 (2006.01), G08G 1/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE VEÍCULOS POR CONTAGEM DE EIXOS, COM IDENTIFICAÇÃO DE EIXOS SUSPENSOS, E RESPECTIVO MÉTODO DE UTILIZAÇÃO
(73) CGMP - CENTRO DE GESTAO DE MEIOS DE PAGAMENTO S/A (BR/SP)
(72) Marco Roberto Kuchembuck Pavan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1103392-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2011
(43) 27/06/2017
(51) C09C 1/40 (2006.01), C09C 3/06 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PIGMENTOS NANOESTRUTURADOS À BASE DE ÓXIDO DE ALUMÍNIO NAS CORES AZUL, AMARELO, ROSA E VERDE
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(72) CELSO HIROSHI HAYASI; RONALDO SANTOS SILVA; ZÉLIA SOARES MACEDO; MÁRIO ERNESTO GIROLDO VALERIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2011, observadas as condições legais.

(11) PI 1103397-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/09/2011
(43) 02/09/2014
(51) H02G 15/10 (2006.01)
(54) CAPSULA PROTETORA DE EMENDAS OU DE DERIVAÇÕES DE CABOS DE ENERGIA ELÉTRICA
(73) MARCO ANTONIO CARDOSO (BR/SP)
(72) MARCO ANTONIO CARDOSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2011, observadas as condições legais.

(11) PI 1104344-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2011
(43) 15/09/2015
(51) H04B 10/25 (2013.01)

(54) MÉTODO DE APAGAMENTO DE PORTADORA ÓPTICA, DISPOSITIVO APAGADOR, DISPOSITIVO FOTÔNICO REMODULADOR E USO DOS DISPOSITIVOS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) CRISTIANO DE MELLO GALLEP; EVANDRO CONFORTI; NAPOLEÃO DOS SANTOS RIBEIRO; ANDRÉ LUIZ RAYOL CAVALCANTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1105412-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2011
(43) 06/05/2014
(51) B60P 7/04 (2006.01), B65H 75/40 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE LONA EM CARROCERIA DE CAMINHÃO
(73) FRED V. PAYNE (US)
(72) FRED V. PAYNE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1106353-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2011
(43) 01/09/2015
(51) F24H 3/04 (2006.01), A61L 2/06 (2006.01)
(54) SECADOR TÉRMICO PARA INSTRUMENTAIS MÉDICOS/ODONTOLÓGICOS
(73) Kênio Laudares Mesquita (BR/BA)
(72) Kênio Laudares Mesquita
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 9914393-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/1999
(30) 09/10/1998 EP 98 119077.0
(51) C12N 15/12 (2006.01), C07K 14/48 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE PRO-NGF BIOLOGICAMENTE ATIVO, BEM COMO USO DE PRO-NGF RECOMBINANTE
(73) WACKER CHEMIE AG (DE)
(72) Rainer Rudolph; Anke Rattenholl; Elisabeth Schwarz; Adelbert Grossmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/1999, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, , que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(11) BR 11 2012 000626-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/07/2010
(30) 10/07/2009 SE 0900969-7; 10/07/2009 SE 0900962-2; 10/07/2009 SE 0900963-0; 10/07/2009 SE 0900965-5; 10/07/2009 SE 0900966-3; 10/07/2009 SE 0900968-9; 10/07/2009 SE 0900957-2; 10/07/2009 SE 0900959-8; 10/07/2009 SE 0900976-2; 10/07/2009 SE 0900978-8; 10/07/2009 SE 0900970-5; 10/07/2009 SE 0900972-1; 10/07/2009 SE 0900973-9; 10/07/2009 SE 0900974-7; 10/07/2009 SE 0900981-2; 10/07/2009 SE 0900958-0; 10/07/2009 SE 0900960-6; 30/07/2009 US 61/229,751; 30/07/2009 US 61/229,738; 30/07/2009 US 61/229,739; 30/07/2009 US 61/229,743; 30/07/2009 US 61/229,745; 30/07/2009 US 61/229,746; 30/07/2009 US 61/229,747; 30/07/2009 US 61/229,748; 30/07/2009 US 61/229,752; 30/07/2009 US 61/229,761; 30/07/2009 US 61/229,767; 30/07/2009 US 61/229,778; 30/07/2009 US 61/229,786; 30/07/2009 US 61/229,789; 30/07/2009 US 61/229,796; 30/07/2009 US 61/229,735; 30/07/2009 US 61/229,755
(45) 24/11/2020
(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61F 2/32 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA ARTICULAÇÃO DO QUADRIL
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Forsell, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 000630-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/07/2010
(30) 10/07/2009 SE 0900974-7; 10/07/2009 SE 0900976-2; 10/07/2009 SE 0900978-8; 10/07/2009 SE 0900957-2; 10/07/2009 SE 0900959-8; 10/07/2009 SE 0900960-6; 10/07/2009 SE 0900962-2; 10/07/2009 SE 0900963-0; 10/07/2009 SE 0900965-5; 10/07/2009 SE 0900981-2; 10/07/2009 SE 0900958-0; 10/07/2009 SE 0900968-9; 10/07/2009 SE 0900969-7; 10/07/2009 SE 0900970-5; 10/07/2009 SE 0900972-1; 10/07/2009 SE 0900973-9; 10/07/2009 SE 0900966-3; 30/07/2009 US 61/229,789; 30/07/2009 US 61/229,752; 30/07/2009 US 61/229,735; 30/07/2009 US 61/229,755; 30/07/2009 US 61/229,761; 30/07/2009 US 61/229,767; 30/07/2009 US 61/229,778;

30/07/2009 US 61/229,786; 30/07/2009 US 61/229,796; 30/07/2009 US 61/229,739; 30/07/2009 US 61/229,743; 30/07/2009 US 61/229,745; 30/07/2009 US 61/229,746; 30/07/2009 US 61/229,747; 30/07/2009 US 61/229,748; 30/07/2009 US 61/229,751; 30/07/2009 US 61/229,738
(45) 27/10/2020
(51) A61F 2/32 (2006.01), A61F 2/34 (2006.01), A61F 2/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A ARTICULAÇÃO DO QUADRIL
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) PETER FORSELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 000637-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/07/2010
(30) 10/07/2009 SE 0900963-0; 10/07/2009 SE 0900973-9; 10/07/2009 SE 0900976-2; 10/07/2009 SE 0900965-5; 10/07/2009 SE 0900960-6; 10/07/2009 SE 0900978-8; 10/07/2009 SE 0900958-0; 10/07/2009 SE 0900981-2; 10/07/2009 SE 0900962-2; 10/07/2009 SE 0900957-2; 10/07/2009 SE 0900966-3; 10/07/2009 SE 0900969-7; 10/07/2009 SE 0900970-5; 10/07/2009 SE 0900968-9; 10/07/2009 SE 0900972-1; 10/07/2009 SE 0900974-7; 10/07/2009 SE 0900959-8; 30/07/2009 US 61/229,786; 30/07/2009 US 61/229,739; 30/07/2009 US 61/229,752; 30/07/2009 US 61/229,746; 30/07/2009 US 61/229,767; 30/07/2009 US 61/229,751; 30/07/2009 US 61/229,778; 30/07/2009 US 61/229,735; 30/07/2009 US 61/229,748; 30/07/2009 US 61/229,796; 30/07/2009 US 61/229,755; 30/07/2009 US 61/229,789; 30/07/2009 US 61/229,761; 30/07/2009 US 61/229,738; 30/07/2009 US 61/229,743; 30/07/2009 US 61/229,747; 30/07/2009 US 61/229,745
(45) 15/09/2020
(51) A61F 2/32 (2006.01), A61L 27/04 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A ARTICULAÇÃO DO QUADRIL E MÉTODO
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) FORSELL, PETER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 000639-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/07/2010
(30) 10/07/2009 SE 0900974-7; 10/07/2009 SE 0900978-8; 10/07/2009 SE 0900968-9; 10/07/2009 SE 0900976-2; 10/07/2009 SE 0900969-7; 10/07/2009 SE 0900960-6; 10/07/2009 SE 0900966-3; 10/07/2009 SE 0900970-5; 10/07/2009 SE 0900972-1; 10/07/2009 SE 0900981-2; 10/07/2009 SE

0900965-5; 10/07/2009 SE 0900957-2; 10/07/2009 SE 0900962-2; 10/07/2009 SE 0900959-8; 10/07/2009 SE 0900958-0; 10/07/2009 SE 0900973-9; 10/07/2009 SE 0900963-0; 30/07/2009 US 61/229,748; 30/07/2009 US 61/229,738; 30/07/2009 US 61/229,739; 30/07/2009 US 61/229,751; 30/07/2009 US 61/229,767; 30/07/2009 US 61/229,752; 30/07/2009 US 61/229,796; 30/07/2009 US 61/229,747; 30/07/2009 US 61/229,778; 30/07/2009 US 61/229,789; 30/07/2009 US 61/229,745; 30/07/2009 US 61/229,743; 30/07/2009 US 61/229,786; 30/07/2009 US 61/229,735; 30/07/2009 US 61/229,755; 30/07/2009 US 61/229,761; 30/07/2009 US 61/229,746
(45) 02/03/2021
(51) A61F 2/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL PARA LUBRIFICAÇÃO DE UMA ARTICULAÇÃO SINOVIAL
(73) MEDICALTREE PATENT LTD. (MT)
(72) FORSELL, PETER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 000643-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/07/2010
(30) 10/07/2009 SE 0900972-1; 10/07/2009 SE 0900973-9; 10/07/2009 SE 0900976-2; 10/07/2009 SE 0900981-2; 10/07/2009 SE 0900957-2; 10/07/2009 SE 0900959-8; 10/07/2009 SE 0900960-6; 10/07/2009 SE 0900962-2; 10/07/2009 SE 0900963-0; 10/07/2009 SE 0900965-5; 10/07/2009 SE 0900978-8; 10/07/2009 SE 0900958-0; 10/07/2009 SE 0900968-9; 10/07/2009 SE 0900974-7; 10/07/2009 SE 0900970-5; 10/07/2009 SE 0900966-3; 10/07/2009 SE 0900969-7; 30/07/2009 US 61/229,745; 30/07/2009 US 61/229,738; 30/07/2009 US 61/229,755; 30/07/2009 US 61/229,761; 30/07/2009 US 61/229,767; 30/07/2009 US 61/229,747; 30/07/2009 US 61/229,746; 30/07/2009 US 61/229,743; 30/07/2009 US 61/229,778; 30/07/2009 US 61/229,735; 30/07/2009 US 61/229,752; 30/07/2009 US 61/229,748; 30/07/2009 US 61/229,739; 30/07/2009 US 61/229,786; 30/07/2009 US 61/229,751; 30/07/2009 US 61/229,789; 30/07/2009 US 61/229,796
(45) 01/12/2020
(51) A61F 2/32 (2006.01), A61F 2/34 (2006.01), A61F 2/36 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ARTICULAÇÃO DO QUADRIL
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Forsell, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 000647-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 12/07/2010
(30) 10/07/2009 SE 0900975-4; 10/07/2009 SE 0900978-8; 10/07/2009 SE 0900977-0; 10/07/2009 SE 0900957-2; 10/07/2009 SE 0900960-6; 10/07/2009 SE 0900979-6; 10/07/2009 SE 0900958-0; 10/07/2009 SE 0900962-2; 10/07/2009 SE 0900961-4; 10/07/2009 SE 0900964-8; 10/07/2009 SE 0900963-0; 10/07/2009 SE 0900976-2; 10/07/2009 SE 0900967-1; 10/07/2009 SE 0900972-1; 10/07/2009 SE 0900973-9; 10/07/2009 SE 0900981-2; 10/07/2009 SE 0900974-7; 10/07/2009 SE 0900980-4; 10/07/2009 SE 0900971-3; 10/07/2009 SE 0900959-8; 10/07/2009 SE 0900965-5; 10/07/2009 SE 0900966-3; 10/07/2009 SE 0900968-9; 10/07/2009 SE 0900969-7; 10/07/2009 SE 0900970-5; 30/07/2009 US 61/229,752; 30/07/2009 US 61/229,745; 30/07/2009 US 61/229,815; 30/07/2009 US 61/229,816; 30/07/2009 US 61/229,767; 30/07/2009 US 61/229,746; 30/07/2009 US 61/229,778; 30/07/2009 US 61/229,747; 30/07/2009 US 61/229,748; 30/07/2009 US 61/229,751; 30/07/2009 US 61/229,730; 30/07/2009 US 61/229,731; 30/07/2009 US 61/229,733; 30/07/2009 US 61/229,802; 30/07/2009 US 61/229,805; 30/07/2009 US 61/229,811; 30/07/2009 US 61/229,786; 30/07/2009 US 61/229,789; 30/07/2009 US 61/229,796; 30/07/2009 US 61/229,735; 30/07/2009 US 61/229,738; 30/07/2009 US 61/229,739; 30/07/2009 US 61/229,743; 30/07/2009 US 61/229,755; 30/07/2009 US 61/229,761; 24/11/2009 SE 2009/000502
(45) 10/11/2020
(51) A61F 2/30 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LUBRIFICAÇÃO IMPLANTÁVEL
(73) MEDICALTREE PATENT LTD. (MT)
(72) FORSELL, PETER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 000762-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/07/2009
(45) 05/05/2020
(51) A61F 2/07 (2013.01), A61F 2/954 (2013.01), A61F 2/848 (2013.01), A61F 2/89 (2013.01), A61F 2/90 (2013.01), A61F 2/06 (2013.01)
(54) Cateter, tendo carregado nele uma prótese endoluminal, sistema de implementação para implementação de uma prótese endoluminal e prótese endoluminal
(73) JOTEC GMBH (DE)
(72) MARCOS CENTOLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 000884-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/07/2010
(30) 13/07/2009 US 61/224,938
(45) 24/09/2020
(51) H05G 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VARREDURA PARA A INSPEÇÃO DE CARGAS, MÉTODO PARA INSPECIONAR UM VEÍCULO E SISTEMA DE VARREDURA PARA INSPECIONAR UM VEÍCULO
(73) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US)
(72) EDWARD JAMES MORTON; ANDREAS F. KOTOWSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 001409-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/07/2010
(30) 20/07/2009 US 61/226,937
(45) 30/03/2021
(51) A61L 2/28 (2006.01)
(54) INDICADOR BIOLÓGICO DE ESTERILIZAÇÃO
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JEFFREY D. SMITH; SAILAJA CHANDRAPATI; JEFFREY C. PEDERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 001421-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2010
(30) 31/07/2009 PL P 388694
(45) 08/12/2020
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) MECANISMO INDICADOR PARA UM APLICADOR AUTOMÁTICO, PARTICULARMENTE PARA INSULINA
(73) COPERNICUS SP. Z O.O. (PL)
(72) ADAM STEFANSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 001498-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/07/2010
(30) 23/07/2009 US 61/271.565; 02/12/2009 US 61/283.249; 23/04/2010 US 61/343.045
(45) 24/09/2020

(51) A61M 5/46 (2006.01)
(54) Montagem de injeção intradérmica
(73) PROGRAM FOR APPROPRIATE TECHNOLOGY IN HEALTH (US)
(72) Izrail Tsals
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 001634-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/02/2010
(30) 30/07/2009 US 12/512,719
(45) 19/01/2021
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) VÁLVULA DOBRÁVEL, DISPOSITIVO DE ACESSO SEM AGULHAS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO DE ACESSO SEM AGULHAS
(73) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) GEORGE M. MANSOUR; JAMES BENNETT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 001685-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/07/2010
(30) 31/07/2009 US 61/230,347
(45) 03/11/2020
(51) A61M 37/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE MICROAGULHAS OCAS
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) Bernard A. Gonzalez; Scott A. Burton; Jia Hu; Chin-Yee Ng; Ryan Patrick Simmers; Thomas J. Gilbert; Sean M. Burke; Robert A. Harkins; Larry A. Schleif
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 001978-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/07/2010
(30) 29/07/2009 US 61/229,580
(45) 01/12/2020
(51) A61F 2/01 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01)
(54) FILTRO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO FILTRO
(73) C.R. BARD, INC. (US)
(72) Andrzej J. Chanduszko; Michael Adam Randall
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2010, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) BR 11 2012 002098-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/07/2010 (30) 30/07/2009 US 61/229,839; 28/07/2010 US 12/844,875 (45) 22/12/2020 (51) A61C 17/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA DIRECIONAR UM LÍQUIDO SOBRE UMA PLURALIDADE DE SUPERFÍCIES DE UMA CAVIDADE BUCAL DE UM MAMÍFERO (73) MCNEIL-PPC, INC. (US) (72) Justin Mcdonough; Richard J. Fougere; Robert W. Fusi II; Curt Binner; Megha Reddy Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) BR 11 2012 002128-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/06/2010 (30) 28/07/2009 US 12/510,346 (45) 01/12/2020 (51) A61B 6/00 (2006.01), A61B 6/14 (2006.01), G01N 23/04 (2018.01) (54) SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM DE RAIOS-X DENTAL EXTRA-ORAL MULTI-FUNCIONAL DE SENSOR INDIVIDUAL (73) Oy Ajat, Ltd. (FI) (72) Spartiotis, Konstantinos; Pantsar, Tuomas; Lohman, Henrik Viking Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) BR 11 2012 002357-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/07/2010 (30) 03/08/2009 DE 10 2009 037 164.8 (45) 23/03/2021 (51) A61M 15/08 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), B05B 1/34 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01) (54) Conjunto compreendendo conjuntos parciais para formação de uma unidade de descarga para descarga de produtos farmacêuticos (73) ING. ERICH PFEIFFER GMBH (DE) (72) JÜRGEN GREINER-PERTH; JÖRG BIEG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 002517-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/08/2010
(30) 04/08/2009 DK PA 2009 70077
(45) 12/01/2021
(51) A61F 5/448 (2006.01)
(54) Dispositivo de ostomia de duas peças com ajuda orientadora para acoplamento
(73) COLOPLAST A/S (DK)
(72) Rasmus Lundholt; Anders Roerdam Michelsen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 002670-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/08/2010
(30) 13/08/2009 SE 0950587-6; 20/08/2009 US 61/235,438
(45) 03/11/2020
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DO TIPO CATETER COMPREENDENDO UM CUBO DE CATETER, UMA UNIDADE DE AGULHA E UM DISPOSITIVO PROTETOR DE PONTA DE AGULHA DE PLÁSTICO
(73) VIGMED AB (SE)
(72) DOMONKOS, ROBERT; KNUTSSON, PER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 002718-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/08/2010
(30) 07/08/2009 GB 0913942.9; 11/01/2010 GB 1000403.4; 08/02/2010 GB 1002024.6
(45) 19/01/2021
(51) A61M 15/06 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), F16K 7/06 (2006.01), F16K 7/07 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01)
(54) INALADOR
(73) KIND CONSUMER LIMITED (GB)
(72) Alex Hearn; Iain McDerment
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 003220-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/06/2010
(30) 13/08/2009 ES U200930368
(45) 29/09/2020
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) SERINGA MÉDICA AUTODESCARTÁVEL DE BIOSSEGURANÇA
(73) LUIS ENRIQUE POVEDA ESTEPA (ES)
(72) LUIS ENRIQUE POVEDA ESTEPA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 004157-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/08/2010
(30) 27/08/2009 IT PD2009A 000246
(45) 09/03/2021
(51) A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01)
(54) BIOMATERIAIS, PROCESSO DE MISTURAR ACP COM HBC E USO DOS MESMOS
(73) FIDIA FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) Matteo D´este; Davide Renier
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 004312-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/08/2010
(30) 27/08/2009 US 12/549,046
(45) 27/10/2020
(51) A61B 7/04 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) SUTURA CIRÚRGICA
(73) ETHICON, INC (US)
(72) DAVID C. LINDH, SR.; Jesse G. Nawrocki; Dennis L. Furman; Krasimira Hristov; Jason T. Perkins
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 004363-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/08/2010
(30) 31/08/2009 JP 2009-201056; 11/06/2010 JP 2010-134547
(45) 30/03/2021
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)

(54) ARTIGO DO VESTUÁRIO DESCARTÁVEL
(73) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) TOSHIFUMI OTSUBO; MARIKO YAMASHITA; ETSUKO KUDO; TATSUYA HASHIMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 005015-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/04/2010
(30) 24/09/2009 US 61/245,484; 08/01/2010 US 61/293,464; 26/02/2010 US 12/714,155
(45) 30/03/2021
(51) A61N 5/06 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO MÉDICO DE FIBRA ÓPTICA DE EMISSÃO DE RADIAÇÃO FORA DO EIXO
(73) BIOLITEC UNTERNEHMENSBETEILIGUNGS II AG (AT)
(72) Wolfgang Neuberger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 005077-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/09/2010
(30) 07/09/2009 EP 09011434.9
(45) 01/12/2020
(51) A61C 1/08 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)
(54) COMPONENTES PARA ROSQUEAMENTO GUIADO DE OSSO
(73) Nobel Biocare Services Ag (CH)
(72) Jörneus, Lars; Petersson, Henrik
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 005158-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/09/2010
(30) 09/09/2009 EP 09011550.2
(45) 29/12/2020
(51) A61M 5/172 (2006.01), A61B 5/053 (2021.01), G06F 19/00 (1995.01)
(54) Método e aparelho para avaliar um valor representando uma massa ou uma concentração ou um volume de uma substância compreendida por um tecido ou um fluido corpóreo de um paciente, controlador, dispositivo para tratar o sangue de um paciente, e, meio de armazenamento digital
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE)

(72) Paul Chamney; Ulrich Moissl; Peter Wabel; Nestor Velasco; Volker Nier; Sebastian Wieskotten
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 005394-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/09/2010
(30) 09/09/2009 IN 1861/DEL/2009
(45) 15/09/2020
(51) A61B 5/151 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE SANGUE
(73) POLY MEDICURE LIMITED (IN)
(72) Rishi Baid
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 005502-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/09/2010
(30) 14/09/2009 AT GM572/2009
(45) 24/11/2020
(51) A61N 1/36 (2006.01), A61H 39/00 (2006.01), A61N 1/34 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ESTÍMULO PONTUAL
(73) JOSEF CONSTANTIN SZELES (AT)
(72) Josef Constantin Szeles
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 005853-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2010
(30) 30/10/2009 PL P.389427
(45) 20/10/2020
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) APLICADOR AUTOMÁTICO PARA PREPARAÇÕES FARMACÊUTICAS LÍQUIDAS, PARTICULARMENTE PARA INSULINA
(73) COPERNICUS SP. Z O.O. (PL)
(72) ADAM STEFANSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 006059-7 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/09/2010
(30) 18/09/2009 US 61/243,686
(45) 29/12/2020
(51) A61N 5/00 (2006.01), A61H 19/00 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO E SISTEMA PARA REMODELAR UMA ZONA TERAPÊUTICA NO TECIDO SUBJACENTE A UM EPITÉLIO MUCOSAL DE TECIDO GENITAL FEMININO
(73) VIVEVE, INC (US)
(72) Jonathan B. Parmer; Ian F. Smith; Chunchih Cheng; Patrick Karl Howe; Sean Yasuo Sullivan; Jerome Jackson; STANLEY LEVY, JR.; Sherree Leigh Lucas; Steven Marc Lopez
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 006186-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2011
(30) 03/03/2010 JP 2010-047032
(45) 06/04/2021
(51) A61M 5/28 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01)
(54) SERINGA
(73) Terumo Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Shingo Koyama
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 006319-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/09/2010
(30) 30/09/2009 US 12/571,221
(45) 08/12/2020
(51) A61J 1/03 (2006.01), G07G 1/00 (2006.01), G07G 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS AUTOMATIZADO, DISPOSITIVO DE MÃO, SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE CABECEIRA E MÉTODO PARA VERIFICAÇÃO DA DISPENSAÇÃO DE UM ITEM
(73) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) GRAHAN ROSS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 006368-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/09/2010

(30) 21/09/2009 US 12/563.876
(45) 27/10/2020
(51) A61M 31/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INFUSÃO DE SUBSTÂNCIAS BIOLÓGICAS
(73) COOK REGENTEC LLC (US)
(72) NABIL DIB
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 006526-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/09/2010
(30) 24/09/2009 EP 09 171189.5
(45) 13/10/2020
(51) A61F 2/28 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01)
(54) IMPLANTE CRANIANO E CONJUNTO DE PEÇAS
(73) Academisch Ziekenhuis Maastricht (NL) ; UNIVERSITEIT MAASTRICHT (NL)
(72) Maikel Michael Adrianus Beerens; Paul Frans Jozef Laeven; Jules Maria Nikolaas Poukens
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 007303-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2010
(30) 02/10/2009 EP 09 172107.6
(45) 15/12/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR PARA INALAR MEDICAMENTOS EM PÓ DE CÁPSULAS E TUBO INSERÍVEL
(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) Markus Kaemper; JOERN-ERIC SCHULZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 007304-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/10/2010
(30) 01/10/2009 EP 09171963.3
(45) 27/10/2020
(51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/448 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO MÉDICO E MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE FECHAMENTO MÉDICO

(73) Ostomycure As (NO)
(72) CHRISTER JACOBSSON; Martin Johansson; JIMMY GIDÖ SCHÖN; Jens Nygärden Brändstrom; Janame Wetterheim; ERIC ELWING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 007490-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2010
(30) 05/10/2009 EP 09172170.4
(45) 09/02/2021
(51) A61J 7/00 (2006.01), A61J 7/04 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE MEDICAMENTO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPENSADOR DE MEDICAMENTO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MERIETE HORST; GEORGIO MOSIS; RONALD LEO CHRISTIAAN KOYMANS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 008101-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/04/2010
(30) 02/09/2009 GB 0915266.1
(45) 28/04/2020
(51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)
(54) BOLSA DE OSTOMIA
(73) WELLAND MEDICAL LIMITED (GB)
(72) Rory Smith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 008155-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/07/2010
(30) 12/08/2009 DE 102009038131.7
(45) 27/10/2020
(51) A61M 1/00 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO QUE PODE SER USADO NO CORPO DO USUÁRIO PARA PROVER VÁCUO PARA FINS CLÍNICOS
(73) PAUL HARTMANN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Axel Eckstein; JÜRGEN HOFSTETTER; MARIO MÖLLER; Simon Wegner; ANDREAS HEER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2010, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) BR 11 2012 008161-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 02/07/2010 (30) 12/08/2009 DE 102009038130.9 (45) 27/10/2020 (51) A61M 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO QUE PODE SER USADO NO CORPO DO USUÁRIO PARA PROVER VÁCUO PARA USOS CLÍNICOS (73) PAUL HARTMANN AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) Axel Eckstein; ANDREAS HEER; Simon Wegner; JÜRGEN HOFSTETTER; MARIO MÖLLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) BR 11 2012 008269-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/10/2010 (30) 09/10/2009 US 61/250,377; 19/11/2009 US 12/622,113 (45) 24/11/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01) (54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) ADAM R. DUNKI-JACOBS; JAMES J. BEDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) BR 11 2012 008334-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/09/2009 (45) 10/11/2020 (51) A61F 2/90 (2013.01) (54) Implante médico para dilatação e sustentação de um vaso do corpo a partir de seu lado interno (73) BENTLEY INNOMED GMBH (DE) (72) Milisav Obradovic Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) BR 11 2012 008480-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 11/10/2010

(30) 12/10/2009 DE 10 2009 045 589.2
(45) 08/12/2020
(51) A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01)
(54) Dispositivo para o tratamento de um indivíduo com parada cardíaca ou parada circulatória ou com derrame
(73) RESUSCITEC GMBH (DE)
(72) FRIEDHELM BEYERSDORF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 008683-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/10/2010
(30) 12/10/2009 US 61/250661; 05/05/2010 US 61/331693
(45) 24/11/2020
(51) A61M 1/34 (2006.01)
(54) Dispositivo de armazenagem de sangue para armazenar sangue depletado de oxigênio e dióxido de carbono, dispositivo de depleção de oxigênio e dióxido de carbono, método para remover oxigênio e dióxido de carbono de hemácias, sistema de armazenagem de sangue, dispositivo de armazenagem de sangue, método para remover oxigênio de hemácias e método para aumentar os níveis de adenosina trifosfato (atp) nas hemácias
(73) NEW HEALTH SCIENCES, INC. (US)
(72) TATSURO YOSHIDA; PAUL J. VERNUCCI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 008775-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2010
(30) 14/10/2009 JP 2009-237571; 16/11/2009 JP 2009-261314; 11/06/2010 JP 2010-134407
(45) 05/01/2021
(51) A61F 13/02 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01)
(54) CURATIVO ADESIVO
(73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP)
(72) Mitsutoshi Tsuruta; Kenturo Ishimatsu; Kiyota Takada
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 008892-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2010

(30) 14/10/2009 JP 2009-237571; 16/11/2009 JP 2009-261314; 11/06/2010 JP 2010-134407
(45) 12/01/2021
(51) A61F 13/02 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE CURATIVO ADESIVO
(73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO.,INC. (JP)
(72) Kiyotaka Takada
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 009558-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/12/2009
(30) 23/10/2009 KR 10-2009-0101388
(45) 02/02/2021
(51) A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO PARA A REPARAÇÃO DE TECIDOS CARTILAGINOSOS E COMPOSIÇÃO PARA A REPARAÇÃO DE TECIDOS CARTILAGINOSOS
(73) SEWON CELLONTECH CO., LTD. (KR)
(72) PARK, HYUN-SHIN; JANG, CHEONG-HO; YU, JI-CHUL; LEE, SAE-BOM; KIM, HYUN-JO; JANG, JAE-DEOG; YEO, SE-KEN; PARK, JU-HEE; KIM, SEOK-JUNG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 009560-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/11/2009
(30) 23/10/2009 KR 10-2009-0101387
(45) 09/03/2021
(51) A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO PARA INDUZIR A REGENERAÇÃO DE TECIDOS ATRAVÉS DA ATIVAÇÃO DE PLASMA RICO EM PLAQUETAS (PRP) E COMPOSIÇÃO
(73) SEWON CELLONTECH CO., LTD. (KR)
(72) PARK, HYUN-SHIN; YU, JI-CHUL; PARK, JU-HEE; KIM, JANG-HOON; KIM, HUN; LEE, SAE-BOM; JANG, JAE-DEOG; JANG, CHEONG-HO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 010226-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 28/10/2010
(30) 28/10/2009 US 61/279,923
(45) 05/01/2021
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL COM NÚCLEO ABSORVENTE PERFILADO
(73) DSG TECHNOLOGY HOLDINGS LTD (VG)
(72) PATRICK KING YU TSANG; ANDREW C. WRIGHT; ANNE SMID; EUGENIO GO VARONA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 010321-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/09/2010
(30) 02/11/2009 US 61/257,230; 11/06/2010 US 61/353,875
(45) 09/03/2021
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) Válvula de substituição para uso em um corpo humano
(73) SYMETIS SA (CH)
(72) Jacques Essinger; Youseff Biadillah; Stephane Delaloye; Jean-Luc Hefti; LUC MANTANUS; Reynald Passerini
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 010782-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/11/2010
(30) 06/11/2009 US 12/614,276; 22/04/2010 US 12/765,707; 05/08/2010 US 61/370,974; 02/11/2010 US 12/938,300
(45) 10/11/2020
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), H04B 7/00 (2006.01), G06Q 50/00 (2012.01)
(54) Aparelho de envio de medicação para uso com um recipiente de medicação, kit que compreende um bolso estéril envelopando o aparelho de envio de medicação
(73) CRISI MEDICAL SYSTEMS, INC. (US)
(72) Walter John Bochenko; Shawn Wayne Dekalb; Winthrop De Childers; Stephen Michael Prince
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 010813-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 07/10/2010
(30) 09/10/2009 US 12/576,565; 09/10/2009 US 12/576,546; 09/10/2009 US 12/576,578
(45) 02/03/2021
(51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO E DISPOSITIVO CIRÚRGICO LAPAROSCÓPICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Rudolph H. Nobis; James T. Spivey; Kevin M. Huey; Sean P. Conlon; Christopher J. Hess
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 010856-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/11/2010
(30) 11/11/2009 EP 09175628.8
(45) 23/03/2021
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) NEBULIZADOR, CONJUNTO DE MALHA PARA USO EM UM NEBULIZADOR E MÉTODO PARA OPERAR UM NEBULIZADOR
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JONATHAN STANLEY HAROLD DENYER; ANTHONY DYCHE; MICHAEL JAMES ROBBERT LEPPARD; IAN THOMAS PETHERBRIDGE; ALPHONSUS TARCISIUS JOZEF MARIA SCHIPPER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 010893-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/11/2010
(30) 25/11/2009 US 61/264,274; 25/11/2009 US 61/264,267
(45) 06/04/2021
(51) A61F 2/66 (2006.01), A61F 2/78 (2006.01)
(54) PÉ PROTÉTICO
(73) OTTO BOCK HEALTHCARE GMBH (DE)
(72) JEFF FRIESEN; NATHAN A. WILLIAMS; JUSTIN R. SMITH; KELLI D. OBORN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 011401-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/11/2010

(30) 13/11/2009 JP 2009-259918
(45) 09/03/2021
(51) A61B 5/022 (2006.01)
(54) ESFIGMOMANÔMETRO ELETRÔNICO
(73) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(72) Ryosuke Doi; Takanori Nishioka; Kohei Takeoka; Yukiya Sawanoi; Izumi Hachimaru; Masataka Yanagase; Kenichi Horibata
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 012047-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/11/2010
(30) 19/11/2009 US 12/621,679
(45) 17/11/2020
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 46/10 (2016.01), A61B 46/17 (2016.01), A61B 17/11 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) INTRODUTOR
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) CHESTER O. BAXTER, III; JOHN V. HUNT; DANIUS P. SILKAITIS; JEFFREY P. WILEY; PAUL T. FRANER; JOHN B. SCHULTE; DANIEL J. ABBOTT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 013382-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/10/2010
(30) 02/12/2009 IN 1410/kol/2009
(45) 26/01/2021
(51) A61B 17/128 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIGADURA PARA INTERVENÇÃO CIRÚRGICA
(73) JOHNSON AND JOHNSON LTD. (IN)
(72) Chandrakant Aradhye Charudatta; Shiva Shetty Dhanuraj; Natarajan Vyakarnam Murty; Li Yufu
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 013458-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/12/2010
(30) 04/12/2009 US 61/266,616

(45) 15/12/2020
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) CARTUCHO PARA CONTER E LIBERAR UM MEDICAMENTO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Richard Cronenberg; Lionel Vedrine; Patrick Begley
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 013769-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/12/2010
(30) 07/12/2009 EP 09 178213.6
(45) 02/03/2021
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ACIONAMENTO PARA UM DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO E DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Steffen Raab; UWE DASBACH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 014482-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2009
(45) 26/05/2020
(51) A61C 17/22 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01)
(54) IMPLEMENTO PARA HIGIENE BUCAL
(73) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Eduardo Jimenez; Michael Rooney; Robert Moskovich; Jacob Pringiers; Luca Casini; Joachim Storz; Raimund Klausegger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 015151-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/12/2010
(30) 24/12/2009 DE 10 2009 060 627.0
(45) 23/02/2021
(51) A61N 1/40 (2006.01), A61N 1/44 (2006.01), H05H 1/24 (2006.01)
(54) ARRANJO DE ELETRODOS PARA UM TRATAMENTO DE PLASMA DEFICIENTE DIELÉTRICO E PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE PLASMA DE UMA SUPERFÍCIE
(73) Cinogy Gmbh (DE)
(72) DIRK WANDKE; MAXIMILIAN SEGL; LEONHARD TRUTWIG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 015328-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/11/2010
(30) 23/12/2009 US 12/646,763
(45) 22/12/2020
(51) A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), B32B 27/02 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) PEIGUANG ZHOU; ANDREW MARK LONG; DAVE ALLEN SOERENS; KAIYUAN YANG; DAVIS-DANG HOANG NHAN; JUN G. ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 015329-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/12/2010
(30) 23/12/2009 US 12/646,743
(45) 29/12/2020
(51) A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/42 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/12 (2006.01), A61L 15/62 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE APRESENTANDO MEMBRO DE SINAL APERFEIÇOADO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) PEIGUANG ZHOU; ANDREW MARK LONG; DAVE ALLEN SOERENS; KAIYUAN YANG; JAMES HONGXUE WANG; XUEDONG SONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 016422-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/04/2010
(30) 06/01/2010 KR 10-2010-0000924
(45) 01/12/2020
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01)
(54) BOMBA DE CILINDROS
(73) MEINNTECH CO., LTD. (KR)
(72) Sang Bin, LEE; Kun-Hyung, Lee; Jeong Ju, LEE; Jae Soon, CHOI; Seung Won, LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 016533-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/01/2011
(30) 11/01/2010 AT A 14/2010
(45) 19/01/2021
(51) A61J 17/00 (2006.01)
(54) Chupeta e protetor de chupeta
(73) MAM BABYARTIKEL GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(72) PETER RÖHRIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 016754-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/12/2010
(30) 11/01/2010 US 61/293,746
(45) 30/03/2021
(51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) INSERTO REMOVÍVEL E APARELHO PARA A DISTRIBUIÇÃO EM AEROSSOL DE UMA SUBSTÂNCIA
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MARTINUS BERNARDUS VAN DER MARK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 017251-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/01/2010
(45) 02/03/2021
(51) A61B 5/022 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MEDIDA DE PRESSÃO ARTERIAL E MÉTODO PARA MEDIR A PRESSÃO ARTERIAL
(73) HEMODINAMICS, S.A. DE C.V. (MX)
(72) JESÚS BUSTILLOS-CEPEDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 11 2012 018338-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/12/2010
(30) 22/12/2009 US 61/289,297
(45) 02/03/2021

(51) A61B 17/122 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS MÉDICOS COM GARRAS GIRATÓRIAS E DESMONTÁVEIS
(73) Cook Medical Technologies LLC (US)
(72) Vihar C. Surti; Michelle D. Martinez
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 018797-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/12/2010
(30) 24/12/2009 US 12/647,134
(45) 30/03/2021
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) Instrumento cirúrgico
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Brett E. Swensgard; Bret W. Smith; Ryan J. Laurent
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 023141-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2011
(30) 16/03/2010 US 12/724,535
(45) 06/04/2021
(51) A61F 11/14 (2006.01), A42B 3/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE AUDIÇÃO DO TIPO PROTETOR AURICULAR
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Elem Cristina Carlos Ribeiro; Rodrigo H. Mazza; Emílio C. P. de Gouvea; RAFAEL P. FERNANDES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 024244-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/03/2010
(45) 23/03/2021
(51) A61L 29/14 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01)
(54) CATÉTER DE BALÃO PARA ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO EM UM TECIDO
(73) LUTONIX, INC. (US)
(72) Lixiao Wang

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2012 031204-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/09/2010
(45) 10/11/2020
(51) H05G 1/34 (2006.01), H05G 1/46 (2006.01), H05G 1/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A REGULAGEM AUTOMÁTICA DA POTÊNCIA MÁXIMA EM UNIDADES DE RAIOS-X E DISPOSITIVO PARA A REALIZAÇÃO DO MÉTODO
(73) SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ELECTROMEDICINA Y CALIDAD, S.A. (ES)
(72) ANIBAL GÓMEZ RODRIGUEZ; ANGEL DIAZ CARMENA; FRANCISCO DIAZ CARMENA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2013 010050-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/01/2011
(45) 30/03/2021
(51) A61F 9/00 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IONTOFORESE OCULAR PARA ADMINISTRAR QUALQUER SOLUÇÃO MEDICAMENTOSA IONIZADA
(73) SOOFT ITALIA SPA (IT)
(72) FLUVIO FOSCHINI; PIERRE ROY; GIOVANNI CAVALLO; GIULIO LUCIANI; EDOARDO STAGNI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 11 2013 012795-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/11/2011
(30) 24/11/2010 FR 1059693
(45) 29/12/2020
(51) A01N 59/26 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01P 3/00 (2006.01), A23B 7/154 (2006.01), A23B 7/157 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE PRODUTOS VEGETAIS E COMPOSIÇÃO
(73) XEDA INTERNATIONAL (FR)
(72) ALBERTO SARDO
Ref. RPI 2608 de 29/12/2020 quanto ao endereço.

(11) BR 12 2012 010681-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/05/2009
(30) 20/05/2008 US 61/054,626; 06/05/2009 US 12/436,425
(45) 02/02/2021
(51) A61H 33/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE EMERGÊNCIA PARA LAVAGEM DOS OLHOS
(62) PI 0912776-3 06/05/2009
(73) Haws Corporation (US)
(72) Victor C. Strandberg; Ian T. Roberts; Joshua D. Linn
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2012 017386-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2010
(30) 01/07/2009 US 61/222,146
(45) 29/09/2020
(51) A61M 1/34 (2006.01), A61M 5/162 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DIÁLISE
(62) PI 1015947-9 30/06/2010
(73) Fresenius Medical Care Holdings, Inc. (US)
(72) Michael James Beiriger; Ryan Kaintz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2012 017389-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2010
(30) 01/07/2009 US 61/222,146
(45) 15/09/2020
(51) A61M 1/34 (2006.01), A61M 5/162 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS
(62) PI 1015947-9 30/06/2010
(73) Fresenius Medical Care Holdings, Inc. (US)
(72) Michael James Beiriger; Ryan Kaintz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2013 013980-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/11/2007
(30) 03/11/2006 US 11/592,595
(45) 07/05/2019
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE CATETER
(62) PI 0718313-5 02/11/2007
(73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(72) KEVIN WOEHR; MICHAEL ZERBES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2013 023735-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2003
(30) 09/09/2002 NZ 521274; 11/09/2002 NZ 521364
(45) 29/09/2015
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO CONTÍNUA DE CONDUTO EM UM MOLDE
(62) PI 0303481-0 09/09/2003
(73) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)
(72) NATHAN LEE GRAY; BLAIR VICTOR SKELTON; DANIEL JOHN SMITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2013 027798-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/04/2002
(30) 30/04/2001 US 09/845.759
(45) 27/02/2018
(51) A61M 15/08 (2006.01), B65D 1/32 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA LAVAR UMA PASSAGEM NASAL HUMANA
(62) PI 0209268-9 25/04/2002
(73) KETAN C. MEHTA (US)
(72) KETAN C. MEHTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2013 031097-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2003
(30) 09/09/2002 NZ 521274; 11/09/2002 NZ 521364
(45) 06/10/2015
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE UMA CAMADA INTERNA LIBERÁVEL DE DENTRO DE UM CONDUTO E APARELHO PARA AUXILIAR A REMOÇÃO DE UMA CAMADA INTERNA LIBERÁVEL DE DENTRO DE UM CONDUTO
(62) BR 12 2013 023735-6 09/09/2003

(73) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)
(72) NATHAN LEE GRAY; BLAIR VICTOR SKELTON; DANIEL JOHN SMITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2014 005491-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/07/2003
(30) 31/07/2002 EP 02016908.2
(45) 22/10/2019
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DO DESAGLOMERADOR E INALADOR DE PÓ
(62) PI 0313357-5 30/07/2003
(73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) JOHN PINON; SAMEER SHIRGAONKAR; CHRISTOPHER JAMES SMITH; SIMON BURGE; MAX WILLIAM MIDDLETON; DAVID AHERN; MATTHEW NEIL SARKAR; BEN ARLETT; EMMA LESLEY LYE; SIMON SMITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2014 012575-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/07/2004
(45) 17/09/2019
(51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SERINGA COM MECANISMO DE DESABILITAÇÃO
(62) PI 0413056-1 27/07/2004
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) SURESH P. R. SAMUEL; CHAD SMITH; RICHARD JAMES CAIZZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2014 017011-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/03/2008
(30) 14/03/2007 EP 07005280.8
(45) 14/05/2019
(51) A61F 9/013 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CIRURGIA OCULAR
(62) PI 0808324-0 13/03/2008
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Michael BÜELER; Christof DONITZKY; Christian WÜLLNER; Michael MROCHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2008, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) BR 12 2015 009068-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/04/2004 (30) 22/04/2003 US 10/420,614; 14/11/2003 US 60/519,614 (45) 27/10/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CABO DE SEGURANÇA PARA BISTURI CIRÚRGICO (62) PI 0409610-0 21/04/2004 (73) BEAVER-VISITEC INTERNATIONAL (US), INC. (US) (72) MICHAEL MORAWSKI; DANA COTE; PATRICK THRAILKILL; DAVID SEEBAUER; MOHAN RAJASEKARAN; BRIAN RAPP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) BR 12 2015 009396-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/10/2004 (30) 17/10/2003 GB 0324358.1 (45) 09/08/2016 (51) A61M 15/00 (2006.01) (54) INALADOR (62) PI 0415528-9 18/10/2004 (73) VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED (GB) (72) Stephen William Eason; Roger William Clarke; Quentin Harmer; Peter Alan Evans; David Gregory Ahern Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) BR 12 2015 009398-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/10/2004 (30) 17/10/2003 GB 0324358.1 (45) 09/08/2016 (51) A61M 15/00 (2006.01) (54) INALADOR (62) PI 0415528-9 18/10/2004 (73) VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED (GB) (72) Stephen William Eason; Roger William Clarke; Quentin Harmer; Peter Alan Evans; David Gregory Ahern Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2015 015867-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/08/2003
(30) 04/09/2002 US 60/408,211; 16/10/2002 US 10/271,505
(45) 07/02/2017
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) COMUTADOR DE PÉ
(62) PI 0303428-3 27/08/2003
(73) ALCON INC. (CH)
(72) ROBERT H. PETERSON; DAVID THOE; JIANSHENG ZHOU; DAC VU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2015 015873-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/08/2003
(30) 04/09/2002 US 60/408,211; 16/10/2002 US 10/271,505
(45) 07/02/2017
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) COMUTADOR DE PÉ
(62) PI 0303428-3 27/08/2003
(73) ALCON INC. (CH)
(72) ROBERT H. PETERSON; DAVID THOE; JIANSHENG ZHOU; DAC VU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2015 016053-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/06/2004
(30) 02/07/2003 GB 03 15509.0
(45) 04/10/2016
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DISPENSAR DOSES INDIVIDUAIS DE PÓ
(62) PI 0412122-8 25/06/2004
(73) PFIZER LIMITED (GB)
(72) PETER JOHN HOUZEGO; JOHN KELSHAW CONWAY; MARTIN DOUGLAS PEARL; ANDREW MARK BRYANT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2015 016057-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 25/06/2004
(30) 02/07/2003 GB 03 15509.0
(45) 04/10/2016
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DISPENSAR DOSES INDIVIDUAIS DE PÓ
(62) PI 0412122-8 25/06/2004
(73) PFIZER LIMITED (GB)
(72) PETER JOHN HOUZEGO; JOHN KELSHAW CONWAY; MARTIN DOUGLAS PEARL; ANDREW MARK BRYANT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2015 017712-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/09/2004
(30) 03/09/2003 US 60/499,652; 04/09/2003 US 60/500,155; 23/02/2004 US 10/784,462; 02/07/2004 US 10/884,136
(45) 14/06/2016
(51) A61F 2/06 (2013.01)
(54) ENXERTO DE STENT, SISTEMA DE ENTREGA DE ENXERTO DE STENT E KIT E MÉTODO PARA IMPLANTAR O ENXERTO DE STENT
(62) PI 0414109-1 02/09/2004
(73) BOLTON MEDICAL, INC. (US)
(72) SAMUEL ARBEFEUILLE; HUMBERTO BERRA; GERRY OUELETTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2016 023724-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2004
(30) 29/09/2003 CA 2,443,059
(45) 08/08/2017
(51) A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/18 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/62 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C08L 5/12 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01)
(54) MATERIAL NANOCOMPÓSITO ABSORVENTE OU SUPERABSORVENTE DE POLISSACARÍDEO FILOSSILICATO
(62) PI 0414903-3 29/09/2004
(73) LE GROUPE LYSAC INC. (CA)
(72) MOHAMMED BERRADA; STÉPHANE CHEVIGNY; CLAUDE THIBODEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2016 028475-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/10/2010
(30) 09/10/2009 US 12/576,951
(45) 17/11/2020
(51) A61M 11/04 (2006.01), A61M 1/20 (2006.01), A61L 9/03 (2006.01)
(54) GERADOR DE AEROSSOL DOTADO DE PAVIO DE MÚLTIPLOS COMPONENTES
(62) BR 11 2012 008235-3 11/10/2010
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) ZUYIN YANG; SUSAN E. WRENN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2017 011640-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/02/2005
(30) 18/02/2004 EP 04100647.9
(45) 22/05/2018
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE SUPRIMENTO DE MEDICAMENTO
(62) PI 0507550-5 17/02/2005
(73) ARES TRADING S.A. (CH)
(72) VINCENT PONGPAIROCHANA; TIMOTHY JOHN MACLEAN; ROBERT PRASSER; GERHARD LAUCHARD; WERNER WURMBAUER; GERHARD KOGLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2017 023450-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/11/2006
(30) 09/11/2005 US 60/735.481; 30/01/2006 US 60/763.647; 09/11/2006 US 11/558.146
(45) 10/09/2019
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SERINGA
(62) PI 0617780-8 09/11/2006
(73) HYPROTEK, INC. (US)
(72) PATRICK O. TENNICAN; L. MYLES PHIPPS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2017 025057-4 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 02/08/2006
(30) 03/08/2005 US 11/196.699; 30/09/2005 US 11/240.614
(45) 07/04/2020
(51) A61M 5/31 (2006.01)
(54) MECANISMO DE PREVENÇÃO DE INTERFERÊNCIA PARA UMA SERINGA
(62) PI 0614088-2 02/08/2006
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) KIANG HENG LIM; STEVEN CHOON MENG LAU; JON YAO HAN MOH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2018 003740-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/12/2004
(30) 29/12/2003 US 60/532,570
(45) 15/01/2019
(51) A61C 3/00 (2006.01), A61C 5/00 (2017.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE DENTE
(62) PI 0417885-8 29/12/2004
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) MAHER JUBEH; KAMAL KHAWALED
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2018 073489-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/08/2006
(30) 28/09/2005 US 11/237,503
(45) 30/04/2019
(51) A61M 37/00 (2006.01)
(54) SISTEMA MICROCIRÚRGICO DE PRESSÃO INTRAOCULAR
(62) PI 0616420-0 29/08/2006
(73) ALCON INC. (CH)
(72) NADER NAZARIFAR; FREDERICK M. REED; JOHN C. HUCULAK; ROGER D. THOMAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 002280-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/04/2008
(30) 30/04/2007 US 60/914,897
(45) 17/09/2019

(51) A61B 5/155 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO E SISTEMA PARA A PRODUÇÃO DE UMA AMOSTRA DE LÍQUIDO CORPORAL
(62) PI 0810862-5 25/04/2008
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) VOLKER ZIMMER; UWE KRAEMER; WOLFGANG ROEDEL; HANS LIST; STEPHAN-MICHAEL FREY; CHRISTIAN HOERAUF; PAUL PATEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 005760-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/11/2008
(30) 27/11/2007 US 60/996,601
(45) 03/12/2019
(51) A61N 1/378 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01)
(54) CONTROLE DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA ADAPTADO PARA UM SISTEMA DE DISPOSITIVO MÉDICO
(62) PI 0819622-2 27/11/2008
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) PETER FORSELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 005896-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2008
(30) 12/10/2007 US 11/871,787; 12/10/2007 US 11/871,793; 12/10/2007 US 11/871,680; 12/10/2007 US 11/871,712; 27/02/2008 US 12/038,648; 27/02/2008 US 12/038,474; 27/08/2008 US 12/199,196; 27/08/2008 US 12/199,062; 27/08/2008 US 12/199,166; 27/08/2008 US 12/199,176; 27/08/2008 US 12/198,947; 27/08/2008 US 12/199,077; 27/08/2008 US 12/199,068; 27/08/2008 US 12/199,055
(45) 09/06/2020
(51) A61M 1/10 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODOS PARA HEMODIÁLISE
(62) PI 0818056-3 10/10/2008
(73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) DEAN KAMEN; KEVIN L. GRANT; JASON A. DEMERS; JAMES D. DALE; DAVID E. COLLINS; MICHAEL J. WILT; SHANNON PRESCOTT; GEOFFREY A. MARCEK; JESSE T. BODWELL; ARUN D. CHAWAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2019 006499-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/06/2008
(30) 20/06/2007 US 11/765,894
(45) 31/12/2019
(51) A61M 39/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO LUER DE SEGURANÇA
(62) PI 0812861-8 20/06/2008
(73) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) D. GREGORY YOW; JONATHAN WALBORN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2019 006679-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/04/2009
(30) 04/04/2008 US 12/098,375; 07/10/2008 US 12/246,581
(45) 20/10/2020
(51) A61B 17/88 (2006.01), B21D 7/14 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA CONFORMAR UM DISPOSITIVO DE LIGAÇÃO CIRÚRGICO
(62) PI 0911078-0 03/04/2009
(73) VILAMED LIMITED (BS)
(72) ROBERT E. ISAACS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2019 006922-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/11/2009
(30) 12/11/2008 DK PA 2008 01571
(45) 21/01/2020
(51) A61F 5/445 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO CONVEXO PARA USO NUMA PLACA DE BASE DE UM DISPOSITIVO DE OSTOMIA
(62) PI 0922045-3 12/11/2009
(73) COLOPLAST A/S (DK)
(72) BIRTHE VESTBO ANDERSEN; MICHAEL HANSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) BR 12 2019 006975-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/06/2009

(30) 03/07/2008 EP 08159641.3
(45) 17/12/2019
(51) A61M 3/02 (2006.01), F04B 43/12 (2006.01)
(54) BOMBA PERISTÁLTICA
(62) PI 0913928-1 29/06/2009
(73) BIEN-AIR HOLDING S.A. (CH)
(72) LUC MAÎTRE; CYRIL RYSER; LAURENT FARINE; DIDIER SIEGENTHALER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 007004-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,001
(45) 13/08/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CARGA DESCARTÁVEL ARTICULÁVEL PARA AFIXAÇÃO A INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO
(62) PI 0903357-2 16/02/2009
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) JEROME R. MORGAN; FREDERICK E. SHELTON, IV; WILLIAM B. WEISENBURGH, II; KYLE P. MOORE; MARK H. RANSICK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 007027-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2008
(30) 12/10/2007 US 60/960,767
(45) 11/02/2020
(51) A61F 2/04 (2013.01), A61N 1/36 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIO INTESTINAL
(62) PI 0817873-9 10/10/2008
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) PETER FORSELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 007473-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/10/2009
(30) 13/10/2008 EP 08017889.0

(45) 17/11/2020
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO
(62) PI 0920191-2 08/10/2009
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) MICHAEL HARMS; STEFFEN RAAB
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 008592-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2009
(30) 12/06/2008 DE 10 2008 030 038.1
(45) 23/06/2020
(51) A61M 5/00 (2006.01), B65D 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A VERIFICAÇÃO DE UM ALINHAMENTO CORRETO DE UMA ROLHA DENTRO UMA SERINGA CONVENCIONAL OU SERINGA DO TIPO CARPULE
(62) PI 0915144-3 09/06/2009
(73) ARZNEIMITTEL GMBH APOTHEKER VETTER & CO. RAVENSBURG (DE)
(72) ALEXANDER GLUNZ; ARNO SCHROFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 010041-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/02/2008
(30) 27/02/2007 US 60/904.024; 02/04/2007 US 60/921.314; 12/10/2007 US 11/871.803
(45) 17/11/2020
(51) A61M 1/10 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CASSETE DE BOMBEAMENTO
(62) PI 0808040-2 27/02/2008
(73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) JASON A. DEMERS; MICHAEL J. WILT; KEVIN L. GRANT; JAMES D. DALE; BRIAN TRACEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 010100-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/09/2009
(30) 16/09/2008 IT BO2008A000565

(45) 05/05/2020
(51) A61B 17/66 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ORTOPÉDICO PARA CORRIGIR DEFORMIDADES DE OSSOS LONGOS
(62) PI 0918926-2 14/09/2009
(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
(72) MARA BAGNASCO; DANIELE VENTURINI; GRAZIANO MARINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 014539-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/02/2008
(30) 27/02/2007 US 60/903,582; 27/02/2007 US 60/904,024
(45) 10/11/2020
(51) A61M 1/16 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE HEMODIÁLISE
(62) PI 0808044-5 27/02/2008
(73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) MICHAEL J. WILT; JASON A. DEMERS; KEVIN L. GRANT; BRIAN TRACEY; JAMES D. DALE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 016154-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/12/2008
(30) 31/12/2007 US 61/018,042; 31/12/2007 US 61/017,989; 31/12/2007 US 61/018,002; 31/12/2007 US 61/018,339; 31/12/2007 US 61/018,054; 25/01/2008 US 61/023,645; 29/09/2008 US 61/101,053; 29/09/2008 US 61/101,105; 29/09/2008 US 61/101,115; 29/09/2008 US 61/101,077
(45) 23/02/2021
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE BOMBA DE INFUSÃO
(62) PI 0821466-2 31/12/2008
(73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) DEAN KAMEN; JOHN MATTHEW KERWIN; COLIN HOLMES MURPHY; LARRY BRIAN GRAY; RICHARD J. LANIGAN; STEPHEN LEWIS FICHERA; GERALD MICHAEL GUAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 016664-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 30/05/2007
(30) 31/05/2006 US 60/809,551
(45) 02/06/2020
(51) A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM DIGITAL
(62) PI 0711977-1 30/05/2007
(73) AEON IMAGING, LLC (US)
(72) ANN E. ELSNER; BENNO PETRIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 017099-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/03/2010
(30) 10/03/2009 GB 0904040.3
(45) 26/05/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01), G06M 1/16 (2006.01)
(54) CONTADOR E APLICADOR
(62) PI 1009424-5 10/03/2010
(73) EURO-CELTIQUE S.A. (LU)
(72) RAYMOND BACON; IAIN MCDERMENT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 017164-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/03/2010
(30) 10/03/2009 GB 0904040.3
(45) 21/07/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01), G06M 1/16 (2006.01)
(54) Contador para utilização com dispensador de dose de medida e dispensador compreendendo contador
(62) PI 1009424-5 10/03/2010
(73) EURO-CELTIQUE S.A. (LU)
(72) RAYMOND BACON; IAIN MCDERMENT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 017759-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2008
(30) 10/09/2007 DE 10 2007 042 964.0
(45) 21/07/2020
(51) A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE UM LÍQUIDO MEDICINAL, CASSETE MEDICINAL, MÉTODO PARA O ACOPLAMENTO DE UM CASSETE E MÉTODO PARA A VERIFICAÇÃO DA IMPERMEABILIDADE DE UM CASSETE MEDICINAL
(62) PI 0816747-8 16/05/2008
(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) GÖTZ GÜNTHER; JÜRGEN HÄCKER; MARKUS KÖHLER; MARTIN LAUER; RALF MÜLLER; HANS-PETER SCHNEIDER; TOBIAS WEBER; MANFRED WEIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 018224-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/08/2010
(30) 26/08/2009 EP 09168657.6
(45) 01/12/2020
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DENTÁRIO, E, KIT DE IMPLANTE DENTÁRIO
(62) BR 11 2012 004135-5 26/08/2010
(73) STRAUMANN HOLDING AG (CH)
(72) GUILLAUME BUGNARD; ULRICH MUNDWILER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 018678-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/08/2010
(30) 25/09/2009 US 29/344,248; 25/09/2009 US 12/567,164
(45) 24/11/2020
(51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) ESTAÇÃO DE CARGA PARA APARELHO DE BIÓPSIA ALIMENTADO POR BATERIA E MÉTODO PARA CARREGAR UM APARELHO DE BIÓPSIA
(62) BR 11 2012 007430-0 31/08/2010
(73) C.R. BARD, INC. (US)
(72) KARSTEN VIDEBAEK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 024420-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/12/2009
(30) 30/12/2008 US 61/141.482; 01/05/2009 US 61/174.873; 01/05/2009 US 61/174.843

(45) 24/11/2020
(51) A61C 1/08 (2006.01), A61C 13/14 (2006.01), A61C 13/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LUZ PARA CURA DENTAL
(62) PI 0923789-5 29/12/2009
(73) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US)
(72) DEE JESSOP; JARED SHEETZ; NEIL JESSOP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2019 025490-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/02/2010
(30) 30/07/2019 US 12/512,719
(45) 19/01/2021
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) VÁLVULA DOBRÁVEL, DISPOSITIVO DE ACESSO SEM AGULHAS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO DE ACESSO SEM AGULHAS
(62) BR 11 2012 001634-2 22/02/2010
(73) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) GEORGE M. MANSOUR; JAMES BENNETT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 12 2020 000059-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2009
(30) 09/09/2008 US 61/191,641; 12/01/2009 US 61/144,088; 12/01/2009 US 61/144,126
(45) 15/12/2020
(51) A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UMA MATRIZ BIOCOMPATÍVEL E UM FATOR DE CRESCIMENTO DERIVADO DE PLAQUETA E KIT
(62) PI 0918611-5 09/09/2009
(73) BIOMIMETIC THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) SAMUEL E. LYNCH; LESLIE A. WISNER-LYNCH; HANS K. KESTLER; YANCHUN LIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) BR 22 2015 025681-5 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/08/2004
(45) 08/11/2016

(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ENDOPRÓTESE MODULAR PARA ÚMERO
(62) MU 8401827-5 09/08/2004
(73) MDT - INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE IMPLANTES S.A (BR/SP)
(72) OLAVO PIRES DE CAMARGO; ALBERTO TESCONI CROCI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/08/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8003353-9 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/03/2000
(45) 28/06/2016
(51) A61F 6/04 (2006.01)
(54) PRESERVATIVO SEXUAL MASCULINO
(73) RECKITT BENCKISER (BRASIL) LTDA. (BR/SP)
(72) WALTER SPINARDI JUNIOR; D'ARTAGNAN SILVA DE OLIVEIRA; MARIA APARECIDA DE CARVALHO SCAMILLA ALEDO; ALEXANDRE PETROCINI FALLEIROS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/03/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8103691-4 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/06/2001
(45) 23/02/2021
(51) A61G 11/00 (2006.01)
(54) LEITO NEONATAL MULTIFUNCIONAL PARA CUIDADO INTENSIVO DE RECÉM-NASCIDOS
(73) Djalma Luiz Rodrigues (BR/SP) ; ORLANDO ROSSI FILHO (BR/SP)
(72) Djalma Luiz Rodrigues; Orlando Rossi Filho
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/06/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8201511-2 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/06/2002
(45) 23/06/2015
(51) A61L 12/00 (2006.01), A61H 33/00 (2006.01), A61H 33/06 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE TRATAMENTO E COLORAÇÃO DE LENTES.
(73) Segment Produtos Oftálmicos Ltda. (BR/SP)
(72) Eduardo Bernardino Filho

	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/06/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8202242-9 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 11/09/2002 (45) 10/02/2016 (51) A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/476 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ABSORVENTE ÍNTIMO FEMININO (73) SANTHER - FÁBRICA DE PAPEL SANTA THEREZINHA S/A (BR/SP) (72) Plinio Haidar Filho Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/09/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8202243-7 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 11/09/2002 (45) 18/08/2015 (51) A61F 13/475 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ABSORVENTE HIGIÊNICO (73) Santher - Fábrica de Papel Santa Therezinha S/A (BR/SP) (72) Plinio Haidar Filho Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/09/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8302007-1 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/09/2003 (45) 24/01/2017 (51) A61L 2/24 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO PARA DESINFECÇÃO DE ENDOSCÓPIOS (73) Lifemed Indústria de Equipamentos e Artigos Médicos e Hospitalares Ltda. (BR/RS) (72) Luis Augusto Iba Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8303693-8 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/11/2003 (45) 16/05/2017 (51) A61B 5/05 (2021.01), A61N 2/02 (2006.01)

(54) Leitor biomagnético para avaliar a motilidade gastrintestinal
(73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(72) Antonio Adilton Oliveira Carneiro; Oswaldo Baffa Filho; Ricardo Brandt de Oliveira; José Ricardo de Arruda Miranda
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/11/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8303705-5 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/03/2003
(45) 25/04/2017
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) MINI VENTILADOR PULMONAR MECÂNICO PNEUMÁTICO
(73) LOGOMED COMERCIAL LTDA. (BR/ES)
(72) Humberto Ribeiro do Val; Wilson Valadão de Azeredo
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/03/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8303706-3 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/11/2003
(45) 20/03/2018
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) EXERCITADOR FACIL PARA TRATAMENTO FONOAUDIOLÓGICO
(73) Heliane Campanatti Ostiz (BR/SP)
(72) Heliane Campanatti Ostiz
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/11/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8400818-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/04/2004
(45) 29/07/2014
(51) A61B 6/14 (2006.01)
(54) POSICIONADOR INFANTIL PARA RADIOGRAFIAS INTERPROXIMAIS
(73) Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)
(72) Viviane Santos da Silva Pierro; Roberta Barcelos Pereira de Souza
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8400958-6 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/05/2004

(45) 09/06/2015
(51) A61H 15/00 (2006.01)
(54) Disposição introduzida em aparelho massageador mecânico-terápico
(73) Angelo Ricci (BR/PR)
(72) Angelo Ricci
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8401827-5 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/08/2004
(45) 08/11/2016
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ENDOPRÓTESE MODULAR PARA FÊMUR E JOELHO
(73) MDT - INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE IMPLANTES S.A (BR/SP)
(72) Olavo Pires de Camargo; Alberto Tesconi Croci
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/08/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8403276-6 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/09/2004
(45) 30/05/2017
(51) A61B 5/107 (2006.01)
(54) ANTROPÔMETRO PORTÁTIL PARA AFERIÇÃO DE MEDIDAS CORPORAIS LINEARES
(73) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG)
(72) Margarida Maria Santana da Silva; Domingos Sávio da Silva; Rita de Cassia Lanes Ribeiro; Medianeira Aparecida Silva; Maria Teresa Fialho de Sousa Campos
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8403401-7 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/12/2004
(45) 16/09/2014
(51) A61B 1/04 (2006.01)
(54) REDUTOR DE DIÂMETRO DE BAINHAS PARA EQUIPAMENTOS DE VIDEOCIRURGIA
(73) IMBROS ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RS)
(72) Theodore Georgiadis

	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8403652-4 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/04/2004 (45) 19/05/2015 (51) A61B 17/00 (2006.01) (54) INSTRUMENTAL CIRÚRGICO APLICADO NA CIRURGIA PRATICADA NA REGIÃO COLO RETAL VIA ACESSO VAGINAL (73) Univaldo Etsuo Sagae (BR/PR) (72) Univaldo Etsuo Sagae Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8403653-2 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/04/2004 (45) 26/05/2015 (51) A61C 19/04 (2006.01) (54) CEFALÔMETRO PARA TOMADA DE REGISTROS FACIAIS EM NORMA FRONTAL E LATERAL (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) Darcy Flávio Nouer; João Sarmento Pereira Neto; Adriana de Oliveira Viotti Nunes; Cecília Gatti Guirado; Maria Beatriz Borges de Araújo Magnani; Nádia Lunardi; Paulo Roberto Aranha Nouer; Vânia Célia Vieira de Siqueira Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8403659-1 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/04/2004 (45) 03/11/2015 (51) A61C 7/00 (2006.01) (54) PLACA GENIANA PARA USO ORTODÔNTICO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) Darcy Flávio Nouer; João Sarmento Pereira Neto; Adriana de Oliveira Viotti Nunes; Maria Beatriz Borges de Araújo Magnani; Nádia Lunardi; Paulo Roberto Aranha Nouer; Vânia Célia Vieira de Siqueira Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8403661-3 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/01/2004
(45) 12/07/2016
(51) A61C 19/04 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TESTE DE MICROTRAÇÃO DE ESTRUTURAS DENTÁRIAS
(73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) Luis André Freire Pimenta
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/01/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8403671-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/10/2004
(45) 28/03/2017
(51) A61B 5/22 (2006.01), G01L 1/22 (2006.01)
(54) Ergógrafo eletromecânico para avaliação física humana
(73) Alfredo Portella Marques (BR/SP)
(72) Alfredo Portella Marques
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8403677-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/04/2004
(45) 16/04/2019
(51) A61C 19/06 (2006.01)
(54) Placa geniana para uso ortodôntico
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) Darcy Flávio Nouer; João Sarmento Pereira Neto; Adriana de Oliveira Viotti Nunes; Maria Beatriz Borges de Araújo Magnani; Nádia Lunardi; Paulo Roberto Aranha Nouer; Vânia Célia Vieira de Siqueira
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8500090-6 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/01/2005
(45) 24/01/2017
(51) A61F 2/42 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO DE IMPLANTE DE DEDO PROTÉTICO COM ACOPLAMENTO MAGNÉTICO OU SIMILAR

(73) Rodolfo Cândia Alba Junior (BR/SP)
(72) Rodolfo Cândia Alba Junior
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8500093-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/01/2005
(45) 08/09/2015
(51) A61F 2/42 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO DE IMPLANTE DE DEDO PROTÉTICO COM ACOPLAMENTO DE ENCAIXE ANELAR OU SIMILAR
(73) Rodolfo Cândia Alba Junior (BR/SP)
(72) Rodolfo Cândia Alba Junior
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8500358-1 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/01/2005
(45) 09/06/2015
(51) A61B 1/267 (2006.01)
(54) APERFEIÇOMENTO INTRODUZIDO EM VÍDEO-LARINGOESTROBOSCÓPIO
(73) Ciro Timoteo Ott (BR/PR)
(72) Ciro Timoteo Ott
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8500502-9 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/03/2005
(45) 01/09/2015
(51) A61C 19/06 (2006.01)
(54) CLAREADOR DENTAL COM EMISSORES LEDS AUTO-SUSTENTADO
(73) MM Optics Ltda (BR/SP)
(72) Fernando de Moraes Mendonça Ribeiro; DANIEL VARELA MAGALHÃES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8500982-2 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/04/2005

(45) 15/03/2016
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) EXTRATOR DE AGULHAS COMPACTO
(73) MOLTRAN DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/RS)
(72) Josemar Souza dos Santos
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/04/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8501019-7 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/05/2005
(45) 07/04/2015
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) BARRA COM CLIPE PARA FIXAÇÃO DE PRÓTESE DENTÁRIA REMOVÍVEL SOBRE PINOS IMPLANTADOS
(73) Edwin Moeller (BR/SC) ; Adelite Jansenn (BR/SC)
(72) Edwin Moeller; Adelite Jansenn
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8501288-2 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/07/2005
(45) 18/10/2016
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) CAPA PARA INALADOR DE PARTÍCULAS SÓLIDAS
(73) LIBBS FARMACÊUTICA LTDA (BR/SP)
(72) Alcebíades de Mendonça Athayde
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8502054-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/08/2005
(45) 15/03/2016
(51) A61F 5/44 (2006.01)
(54) COLETOR DE URINA
(73) MB Industria Cirurgica Ltda (BR/PE)
(72) Clóvis José da Silva
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8502355-8 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/10/2005 (45) 17/11/2015 (51) A61B 1/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO TRANSCUTÂNEA COM FONTES DE LUZ DE DUPLO COMPRIMENTO DE ONDAS (73) Ramzi Abdallah El Hosni Junior (BR/PR) (72) Ramzi Abdallah El Hosni Junior Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8502702-2 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 02/08/2005 (45) 04/08/2015 (51) A61B 1/00 (2006.01) (54) Endoscópio Rígido Tendo Apoio Sobre o Tórax e Alça (73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ) (72) Luiz Felipe Judice Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8502757-0 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/12/2005 (45) 25/11/2014 (51) A61C 7/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FERRAMENTA DE AJUSTE APLICADO EM EXPANSOR PALATAL (73) DENTAL MORELLI LTDA (BR/SP) (72) Oraci João de Vechi Morelli Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8502793-6 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/11/2005 (45) 03/06/2014 (51) A61F 7/00 (2006.01), A41C 1/08 (2006.01) (54) CINTA LIPO COM PROPRIEDADES TERAPÊUTICAS POR INFRAVERMELHO LONGO (73) MINEKO ABE (BR/GO) (72) Mineko Abe; MINEKO ABE

	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/11/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8503001-5 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/01/2005 (45) 04/06/2019 (51) A61L 2/10 (2006.01) (54) ESTUFA INCUBADORA PORTÁTIL COM FACILIDADES PARA DETERMINAÇÃO DE COLIFORMES TOTAIS E ESCHERICHIA COLI A PARTIR DE SUBSTRATO CROMOGÊNICO E FLUOROGÊNICO (73) FONTES E ARAÚJO LTDA ME (BR/PE) (72) FLÁVIO FONTES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8503050-3 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/12/2005 (45) 26/05/2015 (51) A61C 13/103 (2006.01) (54) BARRA COM CLIPE PARA FIXAÇÃO DE PRÓTESE DENTÁRIA REMOVÍVEL SOBRE PINOS IMPLANTADOS (73) Edwin Moeller (BR/SC) ; Adelite Jansenn (BR/SC) (72) Edwin Moeller; Adelite Jansenn Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8503601-3 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/08/2005 (45) 06/08/2019 (51) A61F 2/08 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01) (54) FIXADOR INTRA-ÓSSEO PARA RECONSTRUÇÃO DO LIGAMENTO CRUZADO POSTERIOR DO JOELHO (73) ALEXANDRE APARECIDO DE OLIVEIRA (BR/SP) (72) Sérgio Luiz Galindo Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8600250-3 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/02/2006

(45) 29/09/2020
(51) A61M 25/10 (2013.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CATETER BALÃO
(73) ANGIOMED IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA - ME (BR/RS)
(72) Adamastor Humberto Pereira
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8600477-8 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2006
(45) 13/10/2015
(51) A61C 19/02 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM EMBALAGEM PARA IMPLANTES DENTÁRIOS
(73) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A (BR/PR)
(72) Geninho Thomé
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8600590-1 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/03/2006
(45) 04/11/2014
(51) A61M 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CATETER INTRODUTOR DE ENDOPRÓTESE VASCULAR
(73) Agiomed Importação e Exportação Ltda - Me (BR/RS)
(72) ADAMASTOR HUMBERTO PEREIRA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8600958-3 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/05/2006
(45) 12/07/2016
(51) A61F 2/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PRÓTESE MAMÁRIA SINTÉTICA INTRACORPORAL OU SIMILAR
(73) Nelson Noel Cordeiro Lima (BR/RJ)
(72) Nelson Noel Cordeiro Lima
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF,

	que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8601030-1 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 09/06/2006 (45) 10/11/2020 (51) A61L 24/00 (2006.01) (54) Fixador adesivo para tubo de via oral (73) VINICIUS DA ROCHA FREITAS (BR/RJ) (72) Vinicius da Rocha Freitas Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8601125-1 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/06/2006 (45) 24/03/2015 (51) A61F 5/02 (2006.01) (54) SUPORTE EM TRIPÉ PARA POSICIONAMENTO NA POSTURA SENTADA (73) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ) (72) Denise Silva da Hora Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8601517-6 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 09/06/2006 (45) 26/01/2016 (51) A61M 16/00 (2006.01) (54) TUBO RETRÁTIL PARA APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS EM AEROSOL (73) Vinicius da Rocha Freitas (BR/RJ) (72) Vinicius da Rocha Freitas Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8601992-9 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/05/2006 (45) 13/12/2016 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/491 (2006.01) (54) FRALDAS DESCARTÁVEIS HIGIÊNICAS VETERINÁRIAS DE LONGA DURAÇÃO EXCLUSIVAS PARA MACHOS

(73) Marcelo Augusto Vaz (BR/SP)
(72) Marcelo Augusto Vaz
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8602010-2 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/09/2006
(45) 04/08/2015
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 39/14 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ELEMENTO CONECTOR
(73) Halex Star Indústria Farmacêutica Ltda (BR/GO)
(72) Fabio Manoel Sá Simões
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8602090-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/10/2006
(45) 15/03/2016
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA A CÂNULA PARA PREENCHIMENTOS CUTÂNEOS
(73) DÓRIS MARIA HEXSEL (BR/RS)
(72) Doris Hexsel
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8602266-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/10/2006
(45) 10/02/2016
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) TAMPA PILÃO ESTRIADA PARA PARTICULADOR ÓSSEO
(73) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A (BR/PR)
(72) Geninho Thomé
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8603201-1 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/08/2006

(45) 24/07/2018
(51) A61H 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CINESIOTERAPIA E TRATAMENTO DA DOR OROFACIAL E DAS DISFUNÇÕES TEMPOROMANDIBULARES
(73) João Henrique Krahenbuhl Padula (BR/DF)
(72) João Henrique Krahenbuhl Padula
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8603204-6 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/03/2006
(45) 20/03/2018
(51) A61F 5/455 (2006.01)
(54) UTENSÍLIO ÍNTIMO FEMININO DESCARTÁVEL
(73) MARCIO MARTINHO FERREIRA (BR/SP)
(72) Marcio Martinho Ferreira
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8603210-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/12/2006
(45) 26/12/2018
(51) A61M 1/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DRENAGEM DE FLUIDOS PLEURAIS E SISTEMA PARA DRENAGEM UTILIZANDO O MESMO
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(72) Alfio José Tincani; Gilson Barreto
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8700067-9 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/02/2007
(45) 10/11/2015
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE PARA ANCORAGEM ORTODÔNTICA
(73) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A (BR/PR)
(72) Geninho Thomé
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF,

que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8700304-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/03/2007
(45) 08/12/2015
(51) A61C 13/263 (2006.01)
(54) IMPLANTE ZIGOMÁTICO DOTADO DE CONEXÃO INTERNA ATRAVÉS DE CAVIDADE EM FORMA CÔNICA (CONE MORSE)
(73) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A (BR/PR)
(72) Geninho Thomé
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8700629-4 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/03/2007
(45) 26/01/2016
(51) A61F 13/02 (2006.01)
(54) CURATIVO FIXADOR DE CATETER
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) ROGER DE ALMEIDA FELIX; JENER DE OLIVEIRA; ELENICE KOCSSIS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8701810-1 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2007
(45) 13/12/2016
(51) A61B 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUXILIAR PARA CIRURGIAS MINIMAMENTE INVASIVAS
(73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(72) Takachi Moriya
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8702292-3 Z8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/11/2007
(45) 08/11/2016
(51) A61C 7/02 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM FERRAMENTA PARA ACIONAMENTO DE APARELHO EXPANSOR ORTODÔNTICO

(73) DENTAL MORELLI LTDA. (BR/SP)
(72) ORACI JOÃO DE VECHI MORELLI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8702568-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/10/2007
(45) 02/02/2016
(51) A61C 7/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM ELEMENTO POSICIONADOR PARA CONJUNTO EXPANSOR ORTODÔNTICO
(73) Dental Morelli Ltda (BR/SP)
(72) Oraci João de Vechi Morelli
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8702899-9 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2007
(45) 12/07/2016
(51) A61C 3/14 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM APARELHO EXTRATOR PARA EXODONTIA POR AVULSÃO CONTROLADA
(73) ADALBERTO DE CARVALHO VALE (BR/MG)
(72) Adalberto de Carvalho Vale
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8703071-3 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/06/2007
(45) 03/01/2017
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM AFASTADOR LABIAL
(73) DENTSCARE LTDA. (BR/SC)
(72) Friedrich Georg Mittelstadt
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8703084-5 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/09/2007
(45) 18/12/2018

(51) A61H 99/00 (2006.01)
(54) PLACA DE RESISTÊNCIA LABIAL PARA TRATAMENTO FONOAUDIOLÓGICO
(73) Ciro Campanatti Machado (BR/SP)
(72) Ciro Campanatti Machado
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8800639-5 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/08/2008
(45) 28/03/2017
(51) A61C 19/00 (2006.01), F21V 7/00 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01)
(54) REFLETOR ODONTOLÓGICO COM LED
(73) Marcos Taques Margraf (BR/PR) ; ALLIAGE S/A INDÚSTRIAS MÉDICO ODONTOLÓGICA (BR/SP)
(72) Gilberto Henrique Canesin Nomelini
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8800891-6 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/03/2008
(45) 23/05/2017
(51) A61C 3/00 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA NA SOLUÇÃO PLÁSTICA DE AFASTADOR OCLUSAL
(73) JULIO CESAR BENIS (BR/PR)
(72) JULIO CESAR BENIS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8800903-3 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/04/2008
(45) 14/02/2017
(51) A61C 13/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ADAPTADOR PARA MOLDAGEM DE PLACA DE COROA DE ACETATO POR SUCÇÃO APLICADO EM MÁQUINA PLASTIFICADORA PARA FINS ODONTOLÓGICOS
(73) Danilo Mantovani Junior (BR/SP)
(72) Danilo Mantovani Junior
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF,

que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8800977-7 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/04/2008
(45) 11/04/2017
(51) A61G 5/10 (2006.01)
(54) BRAÇO DE CADEIRA DE RODAS ARTICULADO
(73) Ortopedia Jaguaribe Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)
(72) Mara Regina Servan Pacchioni
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8801339-1 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/04/2008
(45) 29/11/2016
(51) A61B 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PLATAFORMA DE TREINAMENTO MÉDICO EM VÍDEO-CIRURGIA E CIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA
(73) Eduardo Aimore Bonin (BR/PR)
(72) Eduardo Aimore Bonin
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8801510-6 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/06/2008
(45) 16/11/2016
(51) A61G 3/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PROPORCIONAR INDEPENDÊNCIA RELACIONADA COM A ENTRADA E SAÍDA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES, APLICADO PARA MOTORISTAS PORTADORES DA NECESSIDADE ESPECIAL PARAPLEGIA
(73) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - Senai, Departamento Regional de São Paulo (BR/SP)
(72) Luís Horácio Ramos Isique; Sinésio Silgueiro
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8801609-9 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/06/2008
(45) 13/06/2017

(51) A61B 17/16 (2006.01), B23B 45/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM FURADEIRA ÓSSEA CANULADA ELÉTRICA
(73) ESTERILI-MED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES LTDA - EPP (BR/RS)
(72) Roberto Daniel Angeletti
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8801633-1 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2008
(45) 21/02/2017
(51) A61J 3/07 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA ABERTURA E FECHAMENTO DE CÁPSULAS MEDICAMENTOSAS OU SIMILARES
(73) SÉRGIO LUIZ DA SILVA (BR/SP) ; JAIRO AUGUSTO BIZIN (BR/SP) ; FLÁVIO GUAGLIONI (BR/SP)
(72) Jairo Augusto Bizin; Sérgio Luiz da Silva; Flávio Guaglioni
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8801732-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/07/2008
(45) 16/11/2016
(51) A61B 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ABAIXADOR DE LÍNGUA
(73) BHS COMÉRCIO DE PRODUTOS E SERVIÇOS PARA SAÚDE LTDA - EPP (BR/SP)
(72) José Francisco Agostini Roxo
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8801870-9 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/08/2008
(45) 10/10/2017
(51) A61B 17/56 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ÂNCORA ÓSSEA
(73) ALEXANDRE APARECIDO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) SÉRGIO LUIZ GALINDO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF,

	que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8801967-5 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/09/2008 (45) 13/08/2019 (51) A61L 9/015 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE OXISANITIZAÇÃO APLICADO EM AMBIENTES FECHADOS E OU ABERTOS (73) Interozone do Brasil Ltda (BR/SP) (72) Nivaldo Bennasi Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8801987-0 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/08/2008 (45) 13/09/2016 (51) A61J 9/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ALIMENTAÇÃO ALTERNATIVA PARA BEBÊS DE RISCO (73) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) (72) NÁDIA RODRIGUES MALLET Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8802282-0 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/10/2008 (45) 27/06/2017 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01), A61B 90/10 (2016.01) (54) DISPOSITIVO DESCARTÁVEL IMPLANTADOR DE ELETRODOS CEREBRAIS PARA APARELHO ESTEREOTÁXICO (73) Antonio Martos Calvo (BR/SP) (72) Antonio Martos Calvo Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8802492-0 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 06/11/2008 (45) 04/04/2017 (51) A61B 17/58 (2006.01) (54) SISTEMA DE ORIFÍCIOS COM BLOQUEIO APLICADO EM PLACA

	ÓSSEA (73) MDT - Indústria Comércio Importação e Exportação de Implantes S.A (BR/SP) (72) Antonio Bueno Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8802615-9 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/11/2008 (45) 25/04/2017 (51) A61B 5/107 (2006.01), G01B 3/08 (2006.01), G01B 5/00 (2006.01), G01B 5/06 (2006.01), G01B 5/18 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ESTADIÔMETRO MÓVEL (73) Wilson Eduardo (BR/SP) (72) Wilson Eduardo Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8802885-2 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/12/2008 (45) 11/04/2017 (51) A61M 5/46 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE PUNÇÃO (73) José Jeová Siebra Moreira Neto (BR/CE) (72) José Jeová Siebra Moreira Neto; Augusto Darwin Moreira de Araújo Lima; Juliana Oliveira Gondim Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8802991-3 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 02/09/2008 (45) 20/03/2018 (54) ANALISADOR DE SISTEMA DE ATORDOAMENTO DE AVES (73) FLUXO ELETRONICA INDUSTRIAL LTDA EPP (BR/SC) (72) Alexandre Leandro Basei Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8803077-6 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/07/2008
(45) 23/05/2017
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) MINI-PILAR CÔNICO RETO UTILIZADO EM IMPLANTES DE HEXÁGONO EXTERNO
(73) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A (BR/PR)
(72) Geninho Thomé
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8803126-8 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2008
(45) 14/02/2017
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/30 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SISTEMA DE COMPONENTES PROTÉTICOS, INCLUINDO COMPONENTE INTERMEDIÁRIO (PILAR OU MINI PILAR), QUE PODE SER UTILIZADO DE MODO UNIVERSAL
(73) GASTÃO VALLE NICOLAU (BR/PR)
(72) Gastão Valle Nicolau
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8803134-9 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2008
(45) 04/07/2017
(51) A61B 1/31 (2006.01), A61B 1/32 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO PARA ENDOSCOPIA ANORRETAL
(73) KOLPLAST CI S.A. (BR/SP)
(72) Mauro de Souza Leite Pinho
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8803186-1 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/12/2008
(45) 24/01/2017
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO CONECTOR PARA BOLSAS DE SOLUÇÃO PARENTERAL
(73) Síntegra Surgical Sciences Ltda. (BR/SP)

(72) JIRO NISHIMURA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8803484-4 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/12/2008
(45) 24/09/2019
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE IMPLANTE ÓSSEO INTEGRÁVEL DE MÚLTIPLA UTILIDADE E INTERCAMBIABILIDADE SOBRE COMPONENTE ROSQUEADO
(73) D.S.P. Industrial Ltda ME (BR/PR)
(72) Celio Gilson Netzel
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8803485-2 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2008
(45) 24/09/2019
(51) A61C 13/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE IMPLANTE ÓSSEO INTEGRÁVEL DE MÚLTIPLA UTILIDADE E INTERCAMBIABILIDADE EM CORPO ÚNICO
(73) D.S.P Industrial Ltda ME (BR/PR)
(72) Celio Gilson Netzel
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8900076-5 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/01/2009
(45) 29/08/2017
(51) A61F 5/44 (2006.01), B65D 30/10 (2006.01)
(54) "DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO AUXILIAR PARA A COLETA DE FEZES".
(73) ANA CAROLINA YOSHIMATSU FAGUNDES (BR/SP)
(72) ANA CAROLINA YOSHIMATSU FAGUNDES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8900933-9 Y8

Código 16.3 - Retificação

(22) 06/05/2009
(45) 05/12/2017
(51) A61G 5/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CADEIRA DE RODAS COM ENCOSTO RECLINÁVEL
(73) MORGAN VENDELINO FIEDLER (BR/RS)
(72) MORGAN VENDELINO FIEDLER
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8901002-7 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/06/2009
(45) 29/10/2019
(51) A61N 1/34 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PARA UMA BANDAGEM PORTADORA DE UM DISPOSITIVO ESTIMULADOR DE NERVOS TRANSCUTÂNEO ELÉTRICO
(73) R9C IMPORTAÇÃO, COMÉRCIO E ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS PARA SAÚDE LTDA. (BR/SP)
(72) MOACYR RAMOS BIGHETTI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8901285-2 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/07/2009
(45) 30/10/2018
(51) A61G 5/10 (2006.01)
(54) Conjunto de cestas para cadeiras de rodas
(73) TANIA CRISTINA RICCI PUPPO (BR/SP)
(72) TANIA CRISTINA RICCI PUPPO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8901900-8 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/05/2009
(45) 05/09/2017
(51) A61B 16/00 (2006.01), A61B 10/02 (2006.01)
(54) BISTURI CIRCULAR PARA DISSECAÇÃO ANIMAL POR SONDAGEM
(73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(72) Fernando Antônio Mauad de Abreu; Gerluza Aparecida Borges Silva; José Augusto Felix Penido; Renato de Melo Mendes

	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8901939-3 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/09/2009 (45) 13/03/2018 (51) A61M 5/31 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SERINGA HIPODÉRMICA (73) Luiz Antônio Saldanha Rodrigues (BR/AM) (72) Luiz Antônio Saldanha Rodrigues Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8902639-0 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/08/2009 (45) 10/04/2018 (51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01) (54) CONJUNTO PARA FIXAÇÃO SOLIDÁRIA DE CHAVE E PARAFUSO DE INTERFERÊNCIA (73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Trautec Equipamentos Cirúrgicos Ltda. (BR/SP) (72) Aloísio Fernandes Bonavides Júnior; MAURÍCIO KFURI JÚNIOR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 8903110-5 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/05/2009 (30) 09/05/2008 US 61/052,009; 23/07/2008 US 61/083,117; 08/10/2008 US 12/247,846 (45) 06/02/2018 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/84 (2006.01) (54) "DISPOSIÇÃO EM APARELHO PARA IMPLANTAR UMA VÁLVULACARDÍACA PROSTÉTICA". (73) Edwards Lifesciences Corporation (US) (72) Thanh H. Le; Tri Tran; Ronaldo Cayabyab; David Taylor; Antonio Vidal; Robert Bowes Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8903120-2 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/06/2009
(30) 06/06/2008 US 61/059,656
(45) 12/12/2017
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) VÁLVULA PROSTÉTICA IMPLANTÁVEL
(73) Edwards Lifesciences Corporation (US)
(72) Ilia Hariton; Netanel Benichou; Yaacov Nitza; Bella Felsen; Diana Nguyen - Thien - nh; Rajesh Khanna; Son Nguyen; Tamir Levi; Itai Pelled
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8903121-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/09/2009
(45) 24/10/2017
(51) A61M 5/42 (2006.01), A61B 34/10 (2016.01)
(54) MOLDES AVULSOS SIMULADORES DO EFEITO CUTÂNEO DA INJEÇÃO INTRAMUSCULAR DE TOXINA BOTULÍNICA ATENUADA
(73) Ivo Sternick (BR/RJ)
(72) Ivo Sternick
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8903434-1 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/11/2009
(45) 19/06/2018
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) ANÁLOGO COM CAPA E TROQUELADO
(73) Ismael Crepaldi (BR/PR)
(72) Ismael Crepaldi
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 8903449-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/04/2009
(45) 11/08/2020
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO DE VÁLVULA CARDÍACA MONTADA EM ENDOPRÓTESE EXPANSÍVEL APLICADA EM POSIÇÃO AÓRTICA OU PULMONAR

(73) DOMINGO MARCOLINO BRAILE (BR/SP)
(72) Domingo Marcolino Braile; Guilherme Agreli; José Honório Palma; ENIO BUFFOLO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 8903451-1 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/01/2009
(45) 02/03/2021
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO BI-PARTIDA EM SLING - TELA SINTÉTICA INTERLIGADO POR SEGMENTO MEDIANO ABSORVÍVEL PARA CONTENÇÃO E SUPORTE DA URETRA CONTENDO UMA ALÇA ASSESSÓRIA
(73) Norbert Neumayr (BR/SC)
(72) Norbert Neumayr
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 9000129-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/02/2010
(45) 06/03/2018
(51) A61H 3/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ANDADOR POSTERIOR
(73) SORRI - BAURU (BR/SP)
(72) ANTHONY ROBERT JOSEPH NICHOLL
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 9000149-4 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/02/2010
(45) 24/09/2020
(51) A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61F 2/82 (2013.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ENDOPROTESES STENT-GRAFT PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS VASCULARES, INCLUINDO ANEURISMAS E DISSECÇÕES DE AORTA
(73) Domingo Marcolino Braile (BR/SP)
(72) Domingo Marcolino Braile; Maria Christiane Valéria Braga Braile Sternieri; Guilherme Agreli; José Honório Palma; Enio Buffolo
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF,

	que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 9000606-2 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 09/04/2010 (45) 10/04/2018 (51) A61F 5/05 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM IMOBILIZADOR ORTOPÉDICO PARA PUNHO (73) SALVAPÉ PRODUTOS ORTOPÉDICOS LTDA (BR/SP) (72) Amadeo Peter Hiller Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 9000610-0 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/04/2010 (45) 24/04/2018 (51) A61F 5/05 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM IMOBILIZADOR ORTOPÉDICO PARA TORNOZELO (73) SALVAPÉ PRODUTOS ORTOPÉDICOS LTDA (BR/SP) (72) Amadeo Peter Hiller Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 9000924-0 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/06/2010 (45) 06/11/2018 (51) A61M 1/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ASPIRADOR DE SECREÇÃO ELETROELETRÔNICO (73) WOLNEY TRUYTS (BR/SP) (72) WOLNEY TRUYTS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 9001281-0 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 19/07/2010 (45) 04/12/2018 (51) A61G 7/057 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM COLCHÃO COM DISPOSITIVO PARA

	ACOMODAÇÃO DOS SEIOS (73) José Francisco Moriel (BR/SP) (72) José Francisco Moriel Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 9002123-1 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 19/11/2010 (45) 28/04/2020 (51) A61C 17/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ESCOVA DENTAL PARA CUIDADOS ESPECIAIS (73) ANA CARLA PRISCILIA GALVÃO VAZQEZ DE GARCIA (BR/SP) ; MÁRCIA CONCEIÇÃO DOSI FLAUTO (BR/SP) (72) ANA CARLA PRISCILIA GALVÃO VAZQUEZ DE GARCIA; MÁRCIA CONCEIÇÃO DOSI FLAUTO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 9002455-9 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/12/2010 (30) 30/06/2010 JP 2010-148483 (45) 08/09/2020 (51) A61B 17/135 (2006.01) (54) DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO COM MARCADOR (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA (TERUMO CORPORATION) (JP) (72) Satoshi Wada; Shigeki Numata; Hiroshi Yagi; Ryo Okamura Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) MU 9002456-7 Y8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/12/2010 (30) 06/08/2010 JP 2010-177260 (45) 08/09/2020 (51) A61B 17/135 (2006.01) (54) DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO (73) Terumo Kabushiki Kaisha (Terumo Corporation) (JP) (72) Satoshi Wada Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF,

que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 9003051-6 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/06/2010
(45) 13/11/2018
(51) A61L 27/52 (2006.01), A61F 13/513 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01)
(54) MATRIZ PERMEÁVEL E HIDROFÍLICA
(73) CONSULMAT PRODUTOS TÉCNICOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(72) Francisco José Correa Braga
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 9003052-4 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/06/2010
(45) 26/02/2019
(51) A61J 1/05 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CONJUNTO PARA SISTEMA DE COLETA E ANÁLISE DE PARASITORES EM MATERIAIS BIOLÓGICOS
(73) REGINALDO RUMAN (BR/SP)
(72) REGINALDO RUMAN
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 9003061-3 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/11/2010
(45) 24/11/2020
(51) A61G 13/00 (2006.01)
(54) ADAPTAÇÃO EM ABRAÇADEIRA MÉDICA, PARA SISTEMA DE IMOBILIZAÇÃO DE PACIENTES
(61) MU 8803453-4 28/02/2008
(73) MARIA APARECIDA CARMONA LAURIANO (BR/SP)
(72) MARIA APARECIDA CARMONA LAURIANO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 9003064-8 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/08/2010
(45) 12/01/2021
(51) A61B 10/00 (2006.01)

(54) COLETOR DE FEZES PARA EXAMES LABORATORIAIS
(66) PI 1000457-2 24/02/2010
(73) GUILHERME PALHARES (BR/SP)
(72) GUILHERME PALHARES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 9100084-0 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/02/2011
(30) 18/08/2010 JP 2010-182707
(45) 24/03/2020
(51) A61B 17/135 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO
(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA (TERUMO CORPORATION) (JP)
(72) Ryo Okamura
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 9100143-9 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/01/2011
(45) 30/04/2019
(51) A61F 2/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA RECONSTRUÇÃO LIGAMENTAR DE JOELHO
(73) ALEXANDRE APARECIDO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) SERGIO LUIZ GALINDO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) MU 9100826-3 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/04/2011
(45) 04/06/2019
(51) A61G 7/015 (2006.01)
(54) MESA ORTOSTÁTICA COM DOBRADURA
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(72) LUIZA HELENA COSTA DUTRA SOUSA; Flávio Claret Colman; Lígia Venancio Froening; Rodrigo Rasteli; José Maria Milani Pessanha de Paula Soares
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 9101581-2 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/08/2011
(45) 01/12/2020
(51) A61C 17/06 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SUGADOR
(73) JOSE MANOEL NAVARRO SOBRAL (BR/SP) ; ALFREDO HOLZER JÚNIOR (BR/SP) ; PATRICIA CRISTIANE MARQUES P. DOS SANTOS (BR/SP) ; MOISÉS BARRETO DE GODOY (BR/SP) ; EDSON RYCOOJI MIYAZAKI (BR/SP) ; JOEL MARTINS DE SOUZA (BR/SP) ; WASHINGTON LUIS PERINO (BR/SP)
(72) JOSE MANOEL NAVARRO SOBRAL; ALFREDO HOLZER JÚNIOR; PATRICIA CRISTIANE MARQUES P. DOS SANTOS; MOISÉS BARRETO DE GODOY; EDSON RYCOOJI MIYAZAKI; JOEL MARTINS DE SOUZA; WASHINGTON LUIS PERINO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 9101950-8 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2011
(45) 17/12/2019
(51) A61C 11/00 (2006.01)
(54) ARTICULADORES NÃO ARCON E ARCON COMPREENDENDO MELHORIAS EM SUAS HASTES E PINO INCISAL
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) FRANCISCO VERÍSSIMO DE MELLO FILHO; ALEXANDRE LAGUNA TERRERI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) MU 9102383-1 Y8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/12/2011
(45) 28/04/2020
(51) A61C 5/50 (2017.01), A61C 19/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ADAPTADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE ADESIVOS E RESINAS ODONTOLÓGICAS FOTOPOLIMERIZÁVEIS DENTRO DE CANAIS RADICULARES DENTAIS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) MÁRIO ALEXANDRE COELHO SINHORETI; VICTOR PINHEIRO FEITOSA; TIAGO PORTO BARBOSA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF,

que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0000763-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/02/2000
(45) 01/04/2014
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ABSORVENTE ÍNTIMO COM ABAS
(73) SANTHER - FÁBRICA DE PAPEL SANTA THEREZINHA S/A (BR/SP)
(72) Plinio Haidar Filho
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0001375-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/03/2000
(30) 01/03/1999 US 09/259,758
(45) 30/04/2013
(51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 12/06 (2006.01), B65B 55/08 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO DE UMA LENTE DE CONTATO.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Susan K. Brown-Skrobot; Stephen R. Beaton; Eric P. Bussey; James A. Ebel; Gregory A. Hill; James Peck; John C. Heaton; David A. Cristol; Timothy P. Newton; John B. Enns
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0003325-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/07/2000
(30) 13/07/1999 US 60/143,607; 29/02/2000 US 09/515,190
(45) 10/01/2012
(51) A61L 2/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RADIAÇÃO UV TENDO MATERIAIS PARA ATENUAR SELETIVAMENTE A RADIAÇÃO.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Allan W. Kimble; John B. Enns; James A. Ebel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0004397-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/05/2000

(45) 27/09/2016
(51) A61C 19/00 (2006.01), A61C 3/00 (2006.01)
(54) Equipamento para a determinação de desgaste de resinas compostas
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP)
(72) Eduardo Carlos Bianchi; César Antunes de Freitas; Ana Rita Rodrigues Bianchi; Eraldo Jannone da Silva; Alexandre Pegoraro Xavier
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0006945-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/05/2000
(30) 07/05/1999 US 09/307,150
(45) 09/12/2014
(51) A61L 9/03 (2006.01)
(54) Método para o controle de insetos
(73) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(72) STANLEY J. FLASHINSKI; NANCY J. VNUK; LORI J. BOOTZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0007809-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/01/2000
(30) 11/01/1999 IE S990016
(45) 17/05/2011
(51) A61N 1/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ELETROTERAPIA.
(73) Bio-Medical Research Limited (IE)
(72) Michael Conor Minogue; Louis Michael Crowe
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0009585-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2000
(30) 08/04/1999 BE 9900244
(45) 22/02/2012
(51) A61J 1/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA MULTICAMADA À BASE DE POLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA MULTICAMADA, E, UTILIZAÇÃO DE UMA ESTRUTURA.

(73) Solvay Industrial Foils Management and Research (BE)
(72) Petrus J. A. Karsten
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0009827-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/04/2000
(30) 20/04/1999 US 09/295,048
(45) 12/04/2016
(51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01), B01D 29/01 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), B01D 39/18 (2006.01), B01D 39/20 (2006.01), B29C 65/04 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29K 27/06 (2006.01), B29L 31/14 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FILTRO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE SANGUE E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE FILTRO DE FLUIDO DE UM MATERIAL TERMOPLÁSTICO
(73) Fenwal, Inc. (US)
(72) Daryl, R. Calhoun; Randy Murphey; Allen, R. Wons; Roberto, E. Perez
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0011562-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2000
(30) 03/06/1999 US 09/325,325
(45) 12/06/2012
(51) A61L 2/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM FLUIDO BIOLÓGICO.
(73) Cerus Corporation (US) ; Fenwal, Inc. (US)
(72) Kathleen A. Hanley; George D. Cimico; Peter R.H. Stark; David F. Beittel; Wendy M. Power; Daniela Homza Stark; Peyton S. Metzel; Paul A. Franzosa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0013285-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/08/2000
(30) 18/08/1999 US 60/149,490; 25/10/1999 US 60/161,085; 21/12/1999 US 60/172,996; 30/06/2000 US 09/608,797
(45) 09/08/2011
(51) A61F 2/44 (2006.01)

(54) IMPLANTE.
(73) Intrinsic Therapeutics, Inc. (US)
(72) Greg H. Lambrecht; Robert Kevin Moore; Thomas Banks; Russel J. Redmond; Claude A. Vidal
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0014345-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/09/2000
(30) 28/09/1999 US 60/156,488; 14/09/2000 US 09/662,246
(45) 08/09/2015
(51) A61B 5/00 (2006.01), G06F 1/00 (2006.01)
(54) Aparelho, método para criar uma assinatura digital em um aparelho e método para operar um sensor
(73) Tyco Healthcare Group LP (US)
(72) Thomas A. Berson; Bryan Olson; Michael E. Fein; Paul D. Mannheimer; Charles E. Porges; David Schloemer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0016496-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/12/2000
(30) 18/12/1999 DE 199 61 300.1
(45) 24/01/2012
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CARTUCHO DE PÓ DE MEDICAMENTO.
(73) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) Jocahim Goede; Karl-Heinz Lange
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0017077-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2000
(30) 03/02/2000 GB 0002382.0
(45) 09/04/2013
(51) A61L 2/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TESTE DE ESTERILIZADOR.
(73) Albert Browne Limited (GB)
(72) Richard Bancroft
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0017519-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/07/2000
(30) 23/07/1999 US 60/145.464; 22/05/2000 US 60/206.123
(45) 12/07/2011
(51) A61M 15/00 (2006.01), A61J 3/07 (2006.01)
(54) CÁPSULA DE MEDICAMENTO PARA UM INALADOR, E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA CÁPSULA COMPREENDENDO UM MEDICAMENTO EM PÓ.
(62) PI 0012718-3 21/07/2000
(73) MANNKIND CORPORATION (US)
(72) Solomon S. Steiner; Robert Feldstein; Trent Poole
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2000, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0100719-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/02/2001
(45) 06/09/2011
(51) A61M 1/14 (2006.01)
(54) CIRCUITO SEPARADO PRESSURIZADO MODULAR; PROCESSO E EQUIPAMENTO DE HIGIENIZAÇÃO, PRODUÇÃO, ARMAZENAGEM E DISTRIBUIÇÃO AUTOMÁTICA DE INSUMO (FRAÇÕES ÁCIDA E BÁSICA) UTILIZADOS NO ABASTECIMENTO DE MÁQUINAS DE HEMODIÁLISE.
(73) I.F.FLORIDI TECNOLOGIA EM ÁGUAS LTDA EPP (BR/SP)
(72) Benny Alcalay
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0100865-0 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/03/2001
(30) 06/03/2000 JP 2000-60246
(45) 08/01/2013
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE.
(73) Uni-Charm Corporation (JP)
(72) Satoshi Mizutani; Makoto Suekane; Kazuya Nishitani
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0101104-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/03/2001
(45) 01/04/2014
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REGULAGEM DE PRESSÃO E APARELHO DE AUXÍLIO DE RESPIRAÇÃO
(73) Fisher & Paykel Limited (NZ)
(72) CRAIG ROBERT JEFFREY; GRAEME WOOLMORE; ANTHONY JAMES NEWLAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0101926-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/04/2001
(45) 15/03/2016
(51) A61L 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ESTERILIZAÇÃO DE EMBALAGENS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) José de Assis Fonseca Faria
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0103728-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/08/2001
(30) 31/08/2000 US 09/652.374
(45) 18/10/2011
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) SERINGA HIPODÉRMICA COM AGULHA SELETIVAMENTE RETRÁTIL.
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Richard Caizza; Simon Cohn; Jonathan Gabel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0103953-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/07/2001
(30) 17/07/2000 MX 00 6991
(45) 26/06/2012
(51) A61F 13/539 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DESCÁRTAVEL COM CÁPSULA DE RETENÇÃO TRANSVERSAL.
(73) Grupo P.I. Mabe, S.A. de C.V. (MX)

(72) Alberto Corona Carlos; Carlos Canales Espinosa de Los Monteros; Lucía Sánchez Fernández
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0106072-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/04/2001
(30) 19/04/2000 US 60/198,393; 20/02/2001 US 60/270,071
(45) 06/09/2011
(51) A61B 3/00 (2006.01), A61F 9/01 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ORIENTAR UM PERFIL DE CORREÇÃO PARA UM OLHO.
(73) ALCON INC. (CH)
(72) John Alfred Campin; Gary Paul Gray; Qiping Shen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0106745-1 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2001
(30) 31/05/2000 US 60/208,250
(45) 29/10/2013
(51) A61F 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FORMAÇÃO DE UM MOLDE DE UM TAMPÃO DE OUVIDO E TAMPÃO DE OUVIDO
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) Daniel A. Maude; John Jurney
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0107774-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2001
(30) 21/11/2000 US 09/717,148
(45) 27/11/2012
(51) A61M 25/06 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGULHA INTRODUTORA E CATÉTER COM PROTEÇÃO DE AGULHA.
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Glade H. Howell; Weston F. Harding; Christopher N. Cindrich; Timothy J. Erskine
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0108178-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/02/2001
(30) 10/02/2000 US 09/502,073; 10/02/2000 US 09/502,092
(45) 26/06/2012
(51) A61F 2/68 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)
(54) APARELHO PARA O TRATAMENTO DE INCONTINÊNCIA ANAL COM SUPRIMENTO DE ENERGIA SEM FIO.
(73) Abdomica AG (CH)
(72) Forsell, Peter; Jakobsson, Arne
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0108224-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/02/2001
(30) 10/02/2000 US 09/502,089; 10/02/2000 US 09/502,091
(45) 12/06/2012
(51) A61F 2/68 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)
(54) APARELHO PARA O TRATAMENTO DE INCONTINÊNCIA ANAL COM SUPRIMENTO SEM FIO DE ENERGIA.
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Peter Forsell; Arne Jakobsson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0108460-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2001
(30) 18/02/2000 GB 0003790.3
(45) 24/01/2012
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO DE SEGURANÇA OPERÁVEL AUTOMATICAMENTE.
(73) AstraZeneca AB (SE)
(72) Derek Joseph Shaw; Brian Robert Law
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0108944-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/03/2001

(30) 28/03/2000 GR 20000100102; 15/12/2000 US 09/739,189
(45) 07/02/2012
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 1/303 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MONITORAMENTO DOS EFEITOS DE UM AGENTE DIFERENCIADOR NA PATOLOGIA DE UMA AMOSTRA DE TECIDO E SISTEMA PARA CARACTERIZAÇÃO E MAPEAMENTO DE LESÕES DO TECIDO.
(73) DYSIS MEDICAL LIMITED (GB)
(72) Konstantinos Balas; Demetrios Pelecoudas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0108963-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/02/2001
(30) 04/03/2000 DE 100 10 694.3
(45) 01/11/2011
(51) A61B 5/15 (2006.01)
(54) LANCETA, CONJUNTO DE LANCETAS E CARTUCHO DE LANCETAS.
(73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Michael Fritz; Herbert Argauer; Hans List; Thomas Weiss; Frank Deck; Claudio Immekus
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0109772-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/03/2001
(30) 04/04/2000 US 09/542,821
(45) 01/11/2011
(51) A61B 17/74 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ESTABILIZAÇÃO ROTACIONAL DE SEGMENTO DE OSSO.
(73) Synthes GmbH (CH)
(72) Harry Thomas IV Hall; David John II Little; Stephen J. Bresina
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0110219-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/04/2001
(30) 20/04/2000 US 09/552,826
(45) 29/05/2012
(51) A61F 9/007 (2006.01)

(54) APARELHO DE LUVA PARA UMA PEÇA MANUAL DE FACOEMULSIFICAÇÃO/IRRIGAÇÃO E ASPIRAÇÃO.
(73) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US)
(72) Edward R. Zaleski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0110434-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/04/2001
(30) 26/04/2000 US 60/200,026; 06/09/2000 US 60,230,268
(45) 24/12/2013
(51) A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ESPUMA DE LÁTEX POLIMÉRICO, HIDROFÍLICA E DURÁVEL E PROCESSO PARA PRODUZI-LA
(73) Dow Global Technologies Inc. (US)
(72) Steven W. Mork; Andrew T. Graham
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0110682-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/05/2001
(30) 09/05/2000 GB 0011202.9
(45) 26/06/2012
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01), A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01)
(54) FECHAMENTO E CURATIVOS REMOVÍVEIS DE FERIMENTO.
(73) KCI Licensing, Inc. (US)
(72) Kenneth William Hunt; Keith Patrick Heaton; Wayner Schroeder,MD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0110858-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2001
(30) 16/05/2000 US 60/204.480; 15/05/2001 US 09/855.484
(45) 17/04/2012
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA FAZER PEÇAS DE ROUPA COM COMPONENTES DE FIXAÇÃO.
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Joseph Daniel Coenen; Charles Robert Tomsovic; Robert Lee Popp; Jack

	Lee Couillard; Jason Gene Csida; Michael Lee Lohoff; Brian Robert Vogt Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0110919-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/05/2001 (30) 16/05/2000 US 60/204.407; 16/05/2000 US 60/204.480; 15/05/2001 US 09/855.334 (45) 18/09/2012 (51) A61F 13/15 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA CALÇA PRÉ-FIXADA E APARELHO PARA O POSICIONAMENTO DE PARES DE PAINÉIS LATERAIS DE ARTIGO DE VESTUÁRIO EM UMA ORIENTAÇÃO SOBREPOSTA. (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) (72) Lloyd Carl Hietpas; Jason Gene Csida; Michael Lee Lohoff; Charles Robert Tomsovic; Brian Robert Vogt Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0110976-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 17/05/2001 (30) 19/05/2000 US 09/574,603; 16/02/2001 US 09/788,118; 22/03/2001 US 09/816,641 (45) 04/09/2012 (51) A61B 17/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE APROXIMAÇÃO DE TECIDOS IMPLANTÁVEL. (73) MicroAire Surgical Instruments, LLC (US) (72) Daniel Jacobs; Robert James Elson; Jude V. Paganelli Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0111052-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/05/2001 (30) 23/05/2000 GB 0012522.9; 22/12/2000 GB 0031502.8 (45) 06/09/2011 (51) A61M 15/00 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01) (54) RECIPIENTE COMPREENDENDO UMA VASILHA VEDADA COM UMA VÁLVULA, INALADOR DE DOSE MEDIDA, PRODUTO, E, MÉTODO PARA REDUZIR A DEPOSIÇÃO E/OU ADSORÇÃO DE DROGA EM COMPONENTES DE VÁLVULA. (73) Glaxo Group Limited (GB)

(72) Alan Leslie Cripps; Anne Pauline Godfrey; David Michael Ottolangui
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0111470-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2001
(30) 05/06/2000 US 09/588151
(45) 12/07/2011
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO OPERÁVEL EM ASSOCIAÇÃO COM UM RECIPIENTE DE FLUIDO.
(73) MDC Investment Holdings, Inc. (US)
(72) Thor R. Halseth; Robert T. McWethy; Michael J. Botich
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0111863-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/06/2001
(30) 22/06/2000 FR 00 07984
(45) 24/01/2012
(51) A61M 5/30 (2006.01)
(54) SERINGA SEM AGULHA MUNIDA DE UM RESERVATÓRIO MODULÁVEL.
(73) Crossject (FR)
(72) Patrick Alexandre; Bernard Brouquieres; Denis Roller
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0112205-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/07/2001
(30) 10/07/2000 JP 208738/2000; 11/07/2000 JP 209811/2000
(45) 07/02/2012
(51) A61M 1/34 (2006.01), A61J 1/00 (2006.01)
(54) FILTRO DE PROCESSAMENTO DE SANGUE.
(73) Asahi Kasei Medical Co., Ltd. (JP)
(72) Shin-Ichiroh Oka; Yoshimasa Matsuura; Tomohisa Yokomizo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0112234-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/07/2001
(30) 06/07/2000 US 60/216,245; 21/06/2001 US 09/886,658
(45) 01/11/2011
(51) A61B 18/14 (2006.01)
(54) FÓRCEPS ELETROCIRÚRGICO.
(73) Seedling Enterprises, LLC (US)
(72) Andy Levine; John Meade
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0112320-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/06/2001
(30) 10/07/2000 US 09/612,005
(45) 09/08/2011
(51) A61M 1/28 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA REGULAR PRESSÕES DE BOMBA DE FLUIDO.
(73) DEKA Products Limited Partnership (US)
(72) Larry B. Gray; Robert Bryant
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0112504-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/06/2001
(30) 09/08/2000 FR 00/10473
(45) 13/12/2011
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE UMA AGULHA DE SERINGA.
(73) Sanofi-Aventis (FR)
(72) Marc Brunel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0113605-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/09/2001
(30) 29/09/2000 US 09/675683
(45) 22/02/2012
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) CASSETE CIRÚRGICO OFTÁLMICO.
(73) ALCON INC. (CH)

(72) Nader Nazarifar; Dennis L. Steppe
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0113758-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/04/2001
(30) 11/09/2000 US 60/231.601
(45) 27/05/2014
(51) A61L 29/18 (2006.01), A61L 31/18 (2006.01), A61K 49/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇAO DE UM DISPOSITIVO MÉDICO LUBRIFICADO CAPAZ DE SER DETECTADO POR IMAGEAMENTO POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA E DISPOSITIVO MÉDICO
(73) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology Corporation (US)
(72) Deborah Schachter; You-Ling Fan; Venceslav Rutar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0114090-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/09/2001
(30) 22/09/2000 US 09/668,649
(45) 26/06/2012
(51) A61F 13/537 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE.
(73) Tredegar Film Products Corporation (US)
(72) Paul Eugene Thomas; Thomas Patrick Marsh
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0114152-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/09/2001
(30) 25/09/2000 US 60/235,015; 20/09/2001 US 09/957,057
(45) 25/08/2015
(51) A61M 16/00 (2006.01), A62B 7/00 (2006.01), A62B 7/04 (2006.01), F16K 31/02 (2006.01), F16K 31/26 (2006.01)
(54) "SISTEMA PARA ENTREGAR UM FLUXO DE GÁS RESPIRATÓRIO EM UMA VIA AÉREA DE UM PACIENTE"
(73) Respironics, INC. (US)
(72) Peter D. Hill
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0114224-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/09/2001
(30) 22/09/2000 CA 2,320,455
(45) 22/07/2014
(51) A61L 11/00 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO PARA A REDUÇÃO DE RESÍDUO ORGÂNICO, DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO E CONJUNTO DE MAGNETRON
(73) ENVIRONMENTAL WASTE INTERNACIONAL INC. (CA)
(72) Steven L. Kantor; Michael Griffin; Roman Ruginets; Douglas Norton
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0114270-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/09/2001
(30) 28/09/2000 IL 09/671684
(45) 16/11/2011
(51) A61B 18/14 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA TRATAR UMA ÁREA ALVO DA PELE.
(73) Syneron Medical Ltd. (IL)
(72) Michael Kreindel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0114361-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/10/2001
(30) 06/10/2000 US 60/238,387; 02/10/2001 US 09/970,383
(45) 21/10/2014
(51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A62B 7/00 (2006.01)
(54) “Sistema para proporcionar um fluxo de gás para um paciente e método para proporcionar um fluxo de gás para um paciente.”
(73) RESPIRONICS, INC. (US)
(72) MEHDI M. JAFARI; GARDNER J. KIMM; KARRIE MCGUIGAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0114406-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/09/2001
(30) 02/10/2000 US 09/677,191

(45) 07/02/2012
(51) A61B 3/103 (2006.01)
(54) SENSOR PARA MEDIR UMA FRENTE DE ONDA E APARELHO PARA MEDIR ABERRAÇÕES DE FRENTE DE ONDA.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Brett A. Davis; Michael J. Collins; Daoud R. Iskander; Jeffrey H. Roffmann; Denwood F. Ross III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0115001-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/10/2001
(30) 31/10/2000 DE 100 53 974.2
(45) 07/02/2012
(51) A61B 5/15 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA COLETAR FLUIDO CORPORAL E UNIDADE DE PERFURAÇÃO PARA ACOPLAMENTO EM UMA UNIDADE DE ACIONAMENTO .
(73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Michael Fritz; Klaus-Dieter Sacherer; Hans List; Thomas Weiss; Frank Deck; Claudio Immekus
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0115422-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/11/2001
(30) 15/11/2000 US 09/713.496; 15/11/2000 US 09/713.565; 15/11/2000 US 09/713.604; 15/11/2000 US 09/713.497; 15/11/2000 US 09/713.596; 28/09/2001 US 09/965.842; 09/11/2001 US 10/043.895
(45) 21/08/2012
(51) A61F 13/551 (2006.01), A61F 15/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), B65D 33/20 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PARA ARTIGOS ABSORVENTES.
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Lu Ling; Jacqueline M. Maxton; Ann M. Nichols; Jeffrey R. Cottingham; Scott R. Martin; James D. McManus; Alison B. Kolterjohn; Brian G. Twitchell; Kami L. Bechyne; Mary Lou Mcdaniel; Emily M. Moe; Hao Xueen; Dawn M. Huffman; Heather A. Sorebo; Denis P. Laska
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0115822-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/11/2001
(30) 15/12/2000 US 09/738.077; 18/12/2000 US 09/741.486; 20/09/2001 US 09/957.109
(45) 02/05/2012
(51) A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/474 (2006.01)
(54) PROTETOR DE ROUPA ÍNTIMA DE DUPLO USO.
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Horacio Jorge Molas; Franz Aschenbrenner; Holger Gerlach; Melanie Hufnagel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0115849-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/12/2001
(30) 06/12/2000 DK PA 2000 01829
(45) 24/06/2014
(51) A61L 27/30 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 31/08 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01)
(54) Dispositivo protético médico ou implante médico, e, método para a preparação dos mesmos
(73) Straumann Holding AG (CH)
(72) Staale Petter Lyngstadaas; Jan Eirik Ellingsen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0116050-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/12/2001
(30) 08/12/2000 US 60/254,506; 08/06/2001 US 60/296,968; 27/06/2001 US 09/892,593
(45) 26/06/2012
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) APARELHO PROTETOR DE SEGURANÇA PARA AGULHAS MÉDICAS.
(73) KPR U.S., LLC (US)
(72) Roy Barrus; Gale Thorne Jr.; David Thorne; Charles Owen; David Solomon; Mark Ferguson; Michael Thorne; Stephen Brown
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0116332-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/12/2001

(30) 22/12/2000 EP 00 128318.3
(45) 19/08/2014
(51) A61L 2/20 (2006.01), B65B 55/02 (2006.01)
(54) “Método para aumentar a estabilidade de uma composição farmacêutica compreendendo cetotifeno, processo para produção da dita composição e uso de um recipiente de PE”
(73) ALCON INC. (CH)
(72) ANDREA FETZ; GYORGY LAJOS KIS; MICHEL PEPIOT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0116376-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2001
(30) 20/12/2000 GB 0031047.4
(45) 30/04/2013
(51) A61L 9/00 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PERFUME, PRODUTO DE CONSUMO, COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE TECIDO, DE PRODUTO PESSOAL, PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DURA E PARA TRATAMENTO DE AR, E, MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA PROPORCIONAR BENEFÍCIOS DE HUMOR POSITIVO, PARTICULARMENTE, BENEFÍCIOS DE RELAXAMENTO, A UM INDIVÍDUO.
(73) GIVAUDAN NEDERLAND SERVICES B.V. (NL)
(72) John Martin Behan; Keith Douglas Perring; Les Small; David Mcnulty; Anne Richardson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0116489-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/12/2001
(30) 21/12/2000 US 09/745,898
(45) 26/08/2014
(51) A61L 15/20 (2006.01), A61L 15/48 (2006.01)
(54) Material de película polimérica útil como um revestimento lateral do corpo de um artigo absorvente e processo para afabricação de um tampão
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) CHING-YUN M. YANG; DIETMAR VAN LOYEN; ANTHONY D. DISALVO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0116491-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 19/12/2001
(30) 21/12/2000 US 09/742,611
(45) 22/07/2014
(51) A61L 15/20 (2006.01), A61L 15/48 (2006.01)
(54) Material de filme polimérico útil como um revestimento do lado do corpo de um artigo absorvente e processo para a fabricação de um tampão
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) CHING-YUN M. YANG; Dietmar Van Loyen; Anthony D. Disalvo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0116974-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/04/2001
(45) 15/05/2012
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO INTRADÉRMICA COM ENCHIMENTO PRÉVIO.
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Paul G. Alchas; Carlos E. Guillermo; Philippe Emile Fernand Laurent; Marina S. Korisch; Peter W. Heyman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0117031-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/05/2001
(45) 20/09/2011
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) PLACA DE OSSO PARA A FIXAÇÃO DE FRATURAS DO ÚMERO PROXIMAL.
(73) Synthes GmbH (CH)
(72) Alfred Niederberger; Eric Hattler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0117208-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/02/2001
(30) 04/03/2000 DE 100 10 694.3
(45) 27/11/2012
(51) A61B 5/15 (2006.01)
(54) LANCETA E DISPOSITIVO DE LANCETAR.
(62) PI 0108963-3 28/02/2001

(73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Michael Fritz; Herbert Argauer; Hans List; Thomas Weiss; Frank Deck; Claudio Immekus
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0117279-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/07/2001
(30) 25/07/2000 US 09/625,294
(45) 04/10/2011
(51) A61F 9/007 (2006.01)
(54) PEÇA MANUAL CIRÚRGICA ULTRA-SÔNICA OFTÁLMICA.
(62) PI 0107030-4 23/07/2001
(73) ALCON INC. (CH)
(72) James Y. Chon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2001, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0200251-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2002
(30) 01/02/2001 NZ 509706
(45) 04/09/2012
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REGULAGEM DE PRESSÃO PARA APARELHO DE AUXÍLIO À RESPIRAÇÂO.
(73) Fisher & Paykel Healthcare Limited (NZ)
(72) Neil Prime; Martin Leckie
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0200434-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/02/2002
(45) 20/05/2014
(51) A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ESTOCAGEM E TRANSPORTE ASSÉPTICOS DE UM PRODUTO ESTÉRIL A GRANEL.
(73) Citrosuco S/A Agroindústria (BR/SP)
(72) Ricardo Ermínio de Moraes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0200698-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/02/2002
(45) 14/02/2018
(51) A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM REVESTIMENTO BIOATIVO DE FOSFATO DE CÁLCIO SOBRE SUBSTRATOS SÓLIDOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) ROSANA ZACARIAS DOMINGUES; Ângela Leão Andrade
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0203137-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/07/2002
(45) 11/04/2017
(51) A61L 15/28 (2006.01)
(54) MEMBRANA HIDROFÍLICA REFORÇADA, CURATIVO, SEU USO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE QUEIMADURAS, MÉTODO DE TRATAMENTO DA PELE E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MEMBRANA HIDROFÍLICA
(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) ; Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(72) Luiz Henrique Catalani; Ademar Benévolo Lugão; Lilian Cristine Lopergolo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0203743-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/09/2002
(30) 18/09/2001 US 09/954,912
(45) 02/10/2012
(51) A61F 13/02 (2006.01)
(54) CURATIVO ADESIVO.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Kathleen Siegwart; Jennifer Mueller; Vincent Petersack
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0204074-3 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 12/02/2002
(30) 12/02/2001 US 60/267,717
(45) 24/07/2012
(51) A61B 17/56 (2006.01)
(54) SISTEMA E APARELHO DISTRIBUIDOR DE CIMENTO DE OSSOS EM PROCEDIMENTO CIRÚRGICO.
(73) Modmed Therapeutics, Inc. (US)
(72) Avery J. Evans; Mike Plishka; Michael A. Morris
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0204593-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/11/2002
(45) 14/02/2018
(51) A61L 27/16 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PROTÉTICO PARA AUMENTO DE TECIDO MACIO, HIDROGEL POLIMÉRICO BIO-ESTÁVEL PARA USO COMO UMA ENDOPRÓTESE, BEM COMO USO DE REFERIDO HIDROGEL
(73) Contura A/S (DK)
(72) Jens Petersen; Richard Schmidt; Robert Lessel; Jens-Erik Sorensen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0204636-9 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/11/2002
(30) 13/11/2001 US 10/007.997
(45) 08/01/2013
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) COMPONENTES DE CICATRIZAÇÃO PARA USO EM TIRAR IMPRESSÕES E PROCESSO PARA PRODUZIR OS MESMOS.
(73) Biomet 3I, Inc. (US)
(72) Theodore M. Powell; John T. Amber; Stephan S. Porter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0205039-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2002
(30) 19/04/2001 US 09/837555
(45) 06/01/2015
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO ATUADOR DE FERRAMENTA PARA UM DISPOSITIVO

CIRÚRGICO PORTÁTIL, E, DISPOSITIVO CIRÚRGICO PORTÁTIL
(73) DUKE UNIVERSITY (US)
(72) RONALD F. OVERAKER; CYNTHIA A. TOTH; BRIAN C. DODGE; BROOKS W. MCCUEN; GLENN J. JAFFE; ERIC A. POSTEL; SHARON FEKRAT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0205783-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/10/2002
(45) 27/11/2012
(51) A61C 5/50 (2017.01)
(54) SISTEMA TUBULAR PARA REALIZAÇÃO DE CICLOS DE ESVAZIAMENTO E IRRIGAÇÃO DE CANAIS RADICULARES DENTÁRIOS.
(73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(72) Marcos Pinoti Barbosa; Flávio Furtado de Farias; Maria Cássia de Aguiar; Fabrício Carvalho Soares
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0205936-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/08/2002
(30) 14/08/2001 US 60/312,330
(45) 21/08/2012
(51) A61F 13/512 (2006.01)
(54) TRAMA COM ABERTURAS E ARTIGO ABSORVENTE QUE COMPREENDE TRAMA COM ABERTURAS.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) David Gubernick; William G.F. Kelly
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0206362-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/01/2002
(30) 12/01/2001 EP 01 100764.8; 07/06/2001 CH 1035/01
(45) 10/12/2013
(51) A61L 12/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE LENTES DE CONTATO CONTENDO DEXPANTENOL, SEU USO E MÉTODO PARA LIMPEZA E OPCIONALMENTE DESINFECÇÃO DE UMA LENTE DECONTATO
(73) ALCON INC. (CH)

(72) Peter Schwind; Anton Scherer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0206669-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/01/2002
(30) 24/01/2001 US 60/263.882; 24/01/2002 US 10/056.417
(45) 22/09/2015
(51) A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO COMPREENDENDO REVESTIMENTO LUBRIFICANTE
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Kevin Tingey; Steven W. Johnson; Robert E. Purdy; Douglas P. Orr; Min-Shiu Lee
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0206708-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/01/2002
(30) 25/01/2001 DK PA 2001 00135; 13/02/2001 DK PA 2001 00235
(45) 14/07/2015
(51) A61L 24/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA, COMPOSIÇÃO PARA HEMOSTASIA, VEDAÇÃO DE TECIDO E COLAGEM DE TECIDO, E, USOS DE UM VEÍCULO DE COLÁGENO
(73) TAKEDA AS (NO)
(72) Dagmar Stimmeder
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0206709-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/01/2002
(30) 25/01/2001 DK PA 2001 00135; 13/02/2001 DK PA 2001 00235
(45) 08/09/2015
(51) A61L 24/10 (2006.01), A61L 15/32 (2006.01)
(54) SUSPENSÃO, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA SUSPENSÃO COM FIBRINOGÊNIO E TROMBINA, PARA REVESTIR UM VEÍCULO COM A REFERIDA SUSPENSÃO, E PARA SECAR A REFERIDA SUSPENSÃO
(73) TAKEDA AS (NO)
(72) Alfred Schaufler

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0206996-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/02/2002
(30) 05/02/2001 US 09/777,788
(45) 18/06/2013
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 39/28 (2006.01), F16K 7/06 (2006.01)
(54) Sistema para o controle de fluxo de fluido através de múltiplos conduites, bureta médica e método de controle de fluxo de fluido através de múltiplos conduites para dentro de uma bureta.
(73) CareFusion 303, Inc. (US)
(72) Robert Butterfield; Emmett B. Anderson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0207305-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2002
(30) 07/02/2001 AU PR 2938
(45) 16/09/2014
(51) A61L 2/26 (2006.01)
(54) Método não terapêutico de desinfecção e composição para tratar uma superfície contaminada com uma proteína prion PrPSc ou um substituto da mesma
(73) NOVAPHARM RESEARCH (AUSTRALIA) PTY LIMITED (AU)
(72) STEVEN KRIRTZLER; MICHAEL ZALUNARDO; ALEX SAVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0207800-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/03/2002
(30) 02/03/2001 CH 387/01
(45) 29/10/2013
(51) A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)
(54) IMPLANTE, DISPOSITIVO DE IMPLANTE, KIT PARA CRIAR CONEXÕES PARA PARTES DO TECIDO E MÉTODO DE IMPLANTE
(73) Woodwelding AG (CH)
(72) Marcel Aeschlimann; Laurent Torriani; Antonino Lanci; Joerg Mayer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0207837-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/02/2002
(30) 20/02/2001 JP 2001-043494
(45) 07/10/2014
(51) A61F 13/537 (2006.01)
(54) UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDO E ARTIGO ABSORVENTE
(73) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(72) MIGAKU SUZUKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0208046-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/03/2002
(30) 15/03/2001 US 09/809,357
(45) 10/02/2016
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) Aparelho protetor de agulha médica
(73) Specialized Health Products, INC. (US)
(72) F. Mark Ferguson; Mark A. Nelson; Charles V. Owen; Craig N. Thorne; David L. Thorne; Gale H. Jr. Thorne
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0208298-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/03/2002
(30) 20/03/2001 SE 0100971-1
(45) 14/01/2020
(51) A61G 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PURIFICAÇÃO DE AR EM AMBIENTES SENSÍVEIS
(73) Toul Meditech AB (SE)
(72) Hansson, Tomas; Hörnqvist, Ulf
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0208392-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/03/2002
(30) 28/03/2001 DK PA 2001 00514
(45) 03/09/2013

(51) A61L 2/07 (2006.01), A61L 2/025 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO PARA DESINFETAR E/OU AQUECER UM PRODUTO PELO TRATAMENTO DE SUA SUPERFÍCIE.
(73) Force Technology (DK)
(72) Niels Krebs
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0208461-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/03/2002
(30) 26/03/2001 DE 101 14 786.4
(45) 26/06/2012
(51) A61F 13/00 (2006.01)
(54) TAMPÃO PARA HIGIENE FEMININA E PROCESSO E APARELHO PARA PRODUZIR UM TAMPÃO.
(73) Johnson & Johnson GmbH (DE)
(72) Hans-Werner Schoelling
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0208926-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/04/2002
(30) 16/04/2001 US 60/284.072
(45) 25/02/2014
(51) A61L 9/01 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA REDUÇÃO DE ODOR E DESINFETANTE
(73) Diversey, Inc. (US)
(72) Pablo M. Hernandez; Ryan E. Kron; Mari Wada
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0209022-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2002
(30) 29/06/2001 US 60/302,328
(45) 23/09/2014
(51) A61L 15/60 (2006.01)
(54) Polímero insolúvel em água, absorvente de água, na forma de partículas, seu processo de preparação e sua estrutura absorvente
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) Young-Sam Kim

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0209110-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/04/2002 (30) 25/04/2001 EP 01 110261.3 (45) 22/01/2013 (51) A61F 2/38 (2006.01) (54) PRÓTESE DE JOELHO COM UMA ARTICULAÇÃO DE FLEXÃO. (73) Waldemar Link GmbH & Co. KG (DE) (72) Arnold Keller Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0209186-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/04/2002 (30) 25/04/2001 EP 01 110260.5 (45) 13/11/2012 (51) A61F 2/38 (2006.01) (54) PRÓTESE DE JOELHO, CONSISTINDO EM UM COMPONENTE FEMORAL, UM COMPONENTE TIBIAL E UMA PEÇA INTERMEDIÁRIA. (73) Waldemar Link GmbH & Co. KG (DE) (72) Arnold Keller Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0209268-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/04/2002 (30) 30/04/2001 US 09/845.759 (45) 19/08/2014 (51) A61M 15/08 (2006.01), B65D 1/32 (2006.01) (54) APARELHO PARA DISTRIBUIR LÍQUIDO PARA DENTRO DE UMA NARINA HUMANA (73) KETAN C. MEHTA (US) (72) Ketan C. Mehta Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0209731-1 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 30/03/2002
(30) 30/05/2001 DE 201 09 099.6
(45) 24/07/2012
(51) A61N 1/20 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TRATAMENTO DE TUMORES.
(73) Andreas Schoenfeld (DE)
(72) Andreas Schoenfeld
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0210011-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/05/2002
(30) 25/05/2001 US 09/865.918
(45) 13/11/2012
(51) A61M 25/06 (2006.01)
(54) CATETER COM SEPTO DE ARRASTO REDUZIDO.
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Clement Wan Chye Meng; Cheng Kiat Jin; Tom M. Miner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0210026-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/06/2002
(30) 22/06/2001 DE 101 29 703.3
(45) 03/04/2018
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DESINTEGRAÇÃO DE FORMULAÇÃO EM PÓ PARA INALADORES DE PÓ SECO E INALADOR
(73) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) Anne Haaije De Boer; Henderik Willem Frijlink; Doetie Gjaltema; Joachim Goede; Paul Hagedoorn
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0210193-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/04/2002
(30) 06/06/2001 US 09/876,440
(45) 05/02/2013
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) PELÍCULA FORMADA A VÁCUO E ARTIGO ABSORVENTE.
(73) Tredegar Film Products Corporation (US)

(72) Paul Eugene Thomas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0210203-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/05/2002
(30) 06/06/2001 US 60/296,406
(45) 12/06/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PROTEÇÃO DE AGULHA ARTICULADO POSSUINDO TRAVA PARA CÂNULA DE AGULHA
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Charles G. Hwang; C. MARK NEWBY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0210600-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/06/2002
(30) 20/06/2001 NL 1018334
(45) 05/04/2016
(51) A61B 17/34 (2006.01), A61M 5/48 (2006.01), A61B 5/03 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A LOCALIZAÇÃO DE UMA REGIÃO QUE ESTÁ SITUADA EM UM CORPO, DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO E SINALIZAÇÃO, E CONJUNTO PARA UM DISPOSITIVO.
(73) Timotheus Joan Marie Lechner (NL) ; Jan Van Niekerk (NL) ; Leonardus Johannes Maria Teunissen (NL) ; Maarten Gerardus Fransiscus Van Wijk (NL) ; Marinus Adriaan Drost (NL) ; Franklin Robert Christiaan Van Dorsten (NL) ; Adrianus Jacobus Johannes Maas (NL)
(72) Timotheus Joan Marie Lechner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0210685-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/06/2002
(30) 27/06/2001 EP 01 115511.6
(45) 22/01/2013
(51) A61F 2/38 (2006.01)
(54) PRÓTESE ACOPLADA DE JOELHO COM APOIO ROTACIONAL.
(73) Waldemar Link (GmbH & Co.) (DE)
(72) Arnold Keller
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2002, observadas

as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0210722-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/06/2002
(30) 29/06/2001 MX PA/a2001/006732; 05/12/2001 US 10/002.283
(45) 15/05/2018
(51) A61L 27/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01)
(54) IMPLANTES INJETÁVEIS BIODEGRADÁVEIS E MÉTODOS RELACIONADOS DE PRODUÇÃO E USO
(73) Medgraft Microtech, Inc. (US)
(72) Crisofo Peralta Caseres; Danel Leon D'Lagarde
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0210781-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/06/2002
(30) 02/07/2001 US 60/302,431
(45) 11/12/2012
(51) A61F 13/49 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE.
(73) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Hiroshi Nakahata; Hong Lu; Kouichi Miyamoto; Takuya Shirakawa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0211257-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/06/2002
(30) 19/07/2001 US 09/908764
(45) 27/02/2018
(51) A61F 2/06 (2013.01)
(54) APARELHO PARA ENXERTO DE UM VASO SANGUÍNEO, ENXERTO PARA UM VASO SANGUÍNEO, E, MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UM ENXERTO PARA INSERÇÃO EM UM VASO SANGUÍNEO
(73) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION (US)
(72) Timur Paul Sarac
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0212050-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 29/08/2002
(30) 31/08/2001 US 09/943,733
(45) 13/10/2015
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR FARPAS EM UMA SUTURA E APARELHO PARA REALIZAR O MESMO
(73) ETHICON, LLC (PR)
(72) Perry A. Genova; Robert C. Williams III; Waren Jewett; Mattew A. Megaro
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0212436-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2002
(30) 10/09/2001 US 60/318,536; 06/09/2002 US 10/236,538
(45) 07/08/2018
(51) A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01)
(54) HIDROGEL DE SILICONE E DISPOSITIVO OFTÁLMICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Kevin P. Mccabe; Frank F. Molock; Gregory A. Hill; Azaam Alli; Robert B. Steffen; Douglas G. Vanderlaan; Kent A. Young
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0212453-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/09/2002
(30) 13/09/2001 NZ 514184
(45) 22/10/2013
(51) A61M 16/00 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01)
(54) CÂNULA NASAL PARA DISTRIBUIR GASES RESPIRATÓRIOS
(73) Fisher & Paykel Healthcare Limited (NZ)
(72) Gregory James Olsen; Martin Leckie; Neil Prime
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0212496-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/09/2002
(30) 12/09/2001 US 60/318.886; 12/09/2001 US 60/318.913
(45) 21/10/2014
(51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO TIPO CANETA BASEADO EM UMA MICRO AGULHA PARA

	DISTRIBUIÇÃO DE MEDICAMENTOS E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO MESMO (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (BD) (US) (72) RONALD PETTIS; FRANK MARTÍN; SCOTT KAESTNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0212640-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/09/2002 (30) 11/09/2001 JP 2001-275630 (45) 29/10/2013 (51) A61F 13/58 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE FRALDA DESCARTÁVEL (73) Uni-Charm CO., LTD. (JP) (72) Masaya Ohiro; Akihisa Shiomi; Kyoko Ito; Kyota Saito; Akihide Ninomiya Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0213090-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 02/10/2002 (30) 03/10/2001 ES 0102210; 01/10/2002 ES 0202219 (45) 11/12/2012 (51) A61C 7/12 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01) (54) APARELHO ORTODÔNTICO RESPEITANDO A DISTÂNCIA DO SEGMENTO CANINO-MOLAR. (73) Orthodontic Research and Development, S.L. (ES) (72) Luis Carriere Lluch Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0213151-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 11/10/2002 (30) 12/10/2001 US 60/329.250; 20/11/2001 US 60/331.838; 10/10/2002 US 10/268.406 (45) 24/11/2020 (51) A61M 16/00 (2006.01), A62B 7/00 (2006.01), F16K 31/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUPORTE DE PRESSÃO DE AUTO-TITULAÇÃO (73) RIC Investments, LLC (US) (72) Greg Matthews; Michael T. Kane; Winslow K. Duff; Rochelle Eisert; Daniel Martin Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2002, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0213391-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/10/2002 (30) 17/10/2001 US 60/329,536; 15/10/2002 US 10/269,976 (45) 14/05/2013 (51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/92 (2006.01) (54) CONJUNTO E KIT DE INSERÇÃO DE IMPLANTE ORTOPÉDICO. (73) Synthes GmbH (CH) (72) Christoph Andreas Roth; Charles E. Geltz; Frank A. Wilson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0213875-1 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/11/2002 (30) 05/11/2001 US 10/011.608 (45) 27/10/2015 (51) A61M 25/06 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/03 (2006.01), B29C 45/04 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01) (54) "MÉTODO PARA MOLDAGEM POR INJEÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE LUVA, MÉTODO PARA MOLDAGEM POR INJEÇÃO DE UMA LUVA, MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE LUVA E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA LUVA PARA UM DISPOSITIVO DE INTRODUÇÃO DE CATETER, E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA PONTA PARA UMA LUVA DE UM DISPOSITIVO DE INTRODUÇÃO DE CATÉTER" (73) Becton, Dickinson and Company (US) (72) Craig N. Gawreluk; Cynthia A. Castro; Weston F. Harding; Steven W. Johnson; Wayne M. Parris; Lantao Guo; Michael C. Larsen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0214248-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 19/11/2002 (30) 19/11/2001 US 60/331,519 (45) 08/07/2014 (51) A61L 2/07 (2006.01) (54) Método e aparelho para redução de biocarga (73) Cosmed Group, Inc. (US) ; David Howe (US) ; Michael Howe (US) ; Marek Janasek (US) (72) David Howe; Michael Howe; Marek Janasek

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0214331-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/11/2002
(30) 20/11/2001 DE 101 56 833.9
(45) 05/03/2013
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) ELETRODO PARA MEDIÇÕES BIOMÉDICAS, E, CINTA DE ELETRODO.
(73) TIMPEL S.A. (BR/SP)
(72) Thomas Helzel; Fernando Suarez Sipmann; Gerd Kowalewski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0214361-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/11/2002
(30) 21/11/2001 US 09/989,169
(45) 11/06/2013
(51) A61B 17/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ALARGAR UM CANAL MEDULAR DE UM OSSO.
(73) Synthes GmbH (CH)
(72) James M. Green; Stanley J. Kmiec, Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0214677-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/12/2002
(30) 07/12/2001 US 10/017.024
(45) 26/11/2013
(51) A61M 39/04 (2006.01)
(54) CONECTOR DE ACESSO TIPO LUER SEM AGULHA
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Weston F. Harding; Carolyn E. Brown; Kelly D. Christensen; Tom M. Miner; Ralph L. Sonderegger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0214794-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/10/2002

(30) 22/12/2001 US 10/028,338
(45) 30/10/2012
(51) A61F 13/84 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MELHORAR A SAÚDE DA PELE DE USUÁRIOS DE ARTIGO ABSORVENTE.
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Earl David Brock; Duane Gerard Krzysik; Rhonda Sue Solberg; Stephen Lawrence Miller; David John Tyrrell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0215020-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/11/2002
(30) 31/12/2001 US 10/036,573
(45) 10/11/2020
(51) A61F 13/62 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01)
(54) Sistema mecânico de fixação para um artigo, artigo absorvente para uso pessoal, processo para fabricação de um sistema mecânico de fixação para um artigo
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(72) Robert Lee Popp; Debra Hartley Durrance; Paul Theodore Van Gompel; Michael T. Morman; Paul M. Linker III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0215201-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/12/2002
(30) 21/12/2001 US 10/024.506
(45) 05/02/2013
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DETECTAR PELO MENOS UM ANALITO EM UM PACIENTE.
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) John D. Denuzzio; William E. Strohben, Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0215225-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2002
(30) 21/12/2001 SE 0104350-4
(45) 05/03/2013

(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA ESTRUTURA SUPERFICIAL EM UM IMPLANTE E TAMBÉM O REFERIDO IMPLANTE.
(73) Nobel Biocare Services AG (CH)
(72) Jan Hall
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0215903-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/11/2002
(45) 26/11/2013
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) INTRODUTOR DE CATETER IV, E, MÉTODO PARA MONTAR O MESMO
(73) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) Thomas J. Shaw; Judy Zhu
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0216079-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/02/2002
(30) 26/02/2001 DE 20103363
(45) 27/11/2012
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGULHA HIPODÉRMICA.
(62) PI 0207579-2 26/02/2002
(73) B. Braun Melsungen AG (DE)
(72) Kevin Woehr; Jürgen Fuchs
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0300396-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/02/2003
(30) 13/02/2002 US 10/075,487
(45) 19/02/2013
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE HIGIÊNICO.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Leonard G. Rosenfeld
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0300738-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/03/2003
(45) 19/08/2014
(51) A61M 25/10 (2013.01)
(54) CATETER DE BALÃO TÉRMICO DE RADIOFREQÜÊNCIA
(73) JAPAN ELECTEL INC. (JP)
(72) Shutaro Satake
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0301162-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/05/2003
(45) 05/01/2016
(54) CONTROLADOR PWM DE MOTOR CC PARA BOMBAS SANGUÍNEAS
(73) FUNDAÇÃO ZERBINI (BR/SP)
(72) Idágenes Aparecida Cestari; Marcelo Mazzetto; Mauro Roberto Ushizima; Adolfo Alberto Leirner; João Roberto Sampel; Milton Seigui Oshiro; Simão Bacht
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0301687-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/06/2003
(30) 28/06/2002 US 10/184,490
(45) 12/11/2013
(51) A61F 13/02 (2006.01)
(54) BANDAGEM ADESIVA TENDO UMA CAMADA SELETIVAMENTE COLOCADA
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Kathleen Ann Siegwart; Gabriel Pedro Jr.; Peter W. Jackson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0302024-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/06/2003
(45) 16/06/2015
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE DISPOSITIVOS AUXILIARES EMPREGADOS EM ORTODONTIA FUNCIONAL DOS MAXILARES PARA CONFECÇÃO DE PISTA

	DIRETA (73) MARIA REGINA DE CAMPOS BRANDÃO (BR/SP) (72) Maria Regina de Campos Brandão Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0302378-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 07/04/2003 (45) 04/06/2013 (51) A61F 2/44 (2006.01) (54) PRÓTESE DE DISCO VERTEBRAL CERVICAL. (73) CERVITECH, INC. (US) (72) Helmut D. Link; Arnold Keller; Paul C. Mcafee M.D. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0303428-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/08/2003 (30) 04/09/2002 US 60/408,211; 16/10/2002 US 10/271,505 (45) 08/09/2015 (51) A61B 50/00 (2016.01) (54) COMUTADOR DE PÉ (73) ALCON INC. (CH) (72) Robert H. Peterson; David Thoe; Jiansheng Zhou; Dac Vu Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0303478-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 09/09/2003 (30) 09/09/2002 NZ 521274 (45) 18/02/2014 (51) A61M 16/00 (2006.01) (54) EXTENSÃO PARA CIRCUITO DE RESPIRAÇÃO E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO (73) Fisher & Paykel Healthcare Limited (NZ) (72) Nathan Lee Gray Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0303481-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2003
(30) 09/09/2002 NZ 521274; 11/09/2002 NZ 521364
(45) 11/02/2014
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO CONTÍNUA DE CONDUTO, CONDUTO, E APARELHO PARA FORMAÇÃO CONTÍNUA DE CONDUTO
(73) Fisher & Paykel Healthcare Limited (NZ)
(72) Nathan Lee Gray; Blair Victor Skelton; Daniel John Smith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0304737-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/08/2003
(45) 28/03/2017
(51) A61M 5/14 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO COM SISTEMA DE AQUECIMENTO E MONITORAMENTO DE TEMPERATURA DE FLUIDO EM RECIPIENTE PARA EMBALAGEM INDIVIDUAL E COLETIVA DE SOLUÇÕES PARA APLICAÇÃO PARENTERAL
(73) JOÃO BOSCO CORRÊA BITTENCOURT (BR/GO)
(72) João Bosco Corrêa Bittencourt; José Eduardo Alves Pereira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0305311-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/11/2003
(30) 13/11/2002 US 60/425.976; 26/02/2003 US 60/450.541
(45) 26/05/2015
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPLANTE DENTÁRIO
(73) Biomet 3I, Inc. (US)
(72) Stephan S. Porter; Dan Paul Rogers; Ralph E. Goodman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0305994-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/12/2003
(30) 05/12/2002 US 10/310,365
(45) 18/02/2014
(51) A61B 1/07 (2006.01), A61B 1/01 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MÉDICO PARA REALIZAR PROCEDIMENTOS MÉDICOS DENTRO DE UM LÚMEN DE UM ORGANISMO OCO DO CORPO DE UM PACIENTE.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Gary L. Long
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0306282-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/12/2003
(45) 18/02/2015
(51) A61M 16/01 (2006.01), A61M 16/08 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VENTILAÇÃO EM APARELHO RESPIRATÓRIO
(73) Intermed Equipamento Médico Hospitalar Ltda. (BR/SP)
(72) Jorge Bonassa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0306509-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2003
(30) 30/09/2002 US 10/065,279
(45) 11/03/2014
(51) A61B 17/06 (2006.01), A61L 17/04 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE SUTURA COM FARPAS COM UMA AGULHA CIRÚRGICA PARA CONECTAR TECIDOS HUMANOS OU DE ANIMAIS
(73) ETHICON, LLC (PR)
(72) Jeffrey C. Leung; Gregory Ruff; Matthew Megaro
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0306744-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/01/2003
(30) 03/01/2002 US 10/039,367
(45) 20/12/2016
(51) A61L 27/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MITIGAR A CALCIFICAÇÃO PÓS-IMPLANTAÇÃO DE UM MATERIAL BIOPROTÉTICO
(73) Edwards Lifesciences Corporation (US)
(72) Sophie M. Carpentier; Alain F. Carpentier
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0306799-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/01/2003
(30) 25/01/2002 GB 0201677.2
(45) 14/10/2014
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE MEDICAMENTO
(73) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(72) Stanley George Bonney; Michael Brisha Davies; Daniel Thomas De Sausmarez Lintell; Alan Anthony Wilson; GREGOR JOHN MCLENNAN ANDERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0306859-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/01/2003
(30) 11/01/2002 US 60/347,723
(45) 23/02/2021
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE IMPLANTE DENTÁRIO
(73) NOBEL BIOCARE AB (SE)
(72) Peter S. Whorle; Duaine E. Griffith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0307108-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/01/2003
(30) 23/01/2002 US 60/351,128; 13/05/2002 US 10/144,397
(45) 09/05/2017
(51) A61M 16/04 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01)
(54) TUBO ENDOTRAQUEAL QUE PERMITE A DETERMINAÇÃO EXATA DA PRESSÃO MUCOSAL
(73) INDIAN OCEAN MEDICAL INC (SC)
(72) Archibald Ian Jeremy Brain
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0307434-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/02/2003

(30) 04/02/2002 US 60/353.194; 06/05/2002 US 60/377.649; 20/06/2002 US 60/389.881; 22/07/2002 US 60/397.038; 03/09/2002 US 60/407.284; 23/10/2002 US 60/420.233
(45) 24/04/2013
(51) A61M 37/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA APLICAR OU RETIRAR UMA SUBSTÂNCIA ATRAVÉS DA PELE.
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Alexander G. Lastovich; Jim K. Fentress; Julia E. Griggs; Frank E. Martin; Ishaq M. Haider; Artis R. Lockhart; Kenneth G. Powell; Diane E. Sutter; Ronald J. Pettis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0308282-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/02/2003
(30) 22/03/2002 US 10/105.043
(45) 13/08/2013
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) PEÇA DE VESTUÁRIO ABSORVENTE SEMELHANTE A CALÇA E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DA MESMA
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Christopher Peter Olson; Lawrence Howell Sawyer; Raymond Gerard St. Louis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0308307-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/03/2003
(30) 08/03/2002 US 60/362,593; 14/06/2002 US 60/388,926; 20/12/2002 US 60/435,143
(45) 14/06/2016
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INFUSÃO PARA DISTRIBUIÇÃO DE UM FLUÍDO DE UMA FONTE REMOTA PARA O CORPO DE UM PACIENTE
(73) VICENTRA B. V. (NL)
(72) George R. Lynch; Allen E. Brandenburg; Jeffrey Field; Monte Curran; Andrew Nelson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0308752-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/02/2003
(30) 22/03/2002 JP 2002-80795
(45) 19/11/2013
(51) A61F 13/58 (2006.01)
(54) ARTIGO DESCARTÁVEL DO VESTUÁRIO E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) Uni-Charm CO., LTD. (JP)
(72) Nariaki Shimoe
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0308794-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/03/2003
(30) 28/03/2002 US 60/367,766
(45) 17/09/2019
(51) A61B 3/16 (2006.01)
(54) Método para determinar as medidas de pressão intraocular em um olho sem contato direto com o olho e tonômetro não contatante
(73) ISONIC MEDICAL (FR)
(72) Oscar Cuzzani; Andrew J. Barker; Donald E. James
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0308944-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/04/2003
(30) 03/04/2002 CH PCT/CH02/00184
(45) 27/06/2017
(51) A61L 27/44 (2006.01), A61L 27/46 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01)
(54) MATERIAL SUBSTITUINTE DE OSSO AMASSÁVEL E MALEÁVEL
(73) Synthes GmbH (CH)
(72) Giancarlo Rizzoli; Thierry Stoll; Reto Luginbühl; Marc Bohner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0309060-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/07/2003
(30) 29/08/2002 US 60/406,674; 22/10/2002 US 60/419,967; 19/11/2002 US 60/427,213; 10/02/2003 US 60/445,817
(45) 25/02/2014

(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) Université de Liège (BE) ; Centre Hospitalier Universitaire de Liège (BE)
(72) Jean de Leval
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0309068-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/04/2003
(30) 09/04/2002 DK 2002 00515
(45) 09/12/2014
(51) A61L 27/04 (2006.01), A61L 27/30 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PROTÉTICO MÉDICO, E, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO
(73) STRAUMANN HOLDING AG (CH)
(72) STAALE PETTER LYNGSTADAAS; JAN EIRIK ELLINGSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0309109-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/03/2003
(30) 12/04/2002 US 10/121,518
(45) 13/12/2016
(51) A61L 15/60 (2006.01), C08F 290/14 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01), A61K 6/10 (1980.01)
(54) ARTIGO MÉDICO
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) Ahmed S. Abuelyaman; Scott A. Burton; Duane D. Fansler; Babu N. Gaddam; Paul Hattam; Maureen A. Kavanagh; Kevin M. Lewandowski; Peter M. Seiler; Steven C. Stickels
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0309285-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/04/2003
(30) 17/04/2002 US 10/124,648
(45) 24/04/2013
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) LENTE INTRAOCULAR FACÓIDE DE CÂMARA ANTERIOR.
(73) ALCON INC. (CH)

(72) Raymie H. Lindsey; James M. Scott; Stephen J. Van Noy
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0309458-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/04/2003
(30) 23/04/2002 DE 102 18 147.0
(45) 16/02/2016
(51) A61L 15/24 (2006.01), C08K 3/24 (2006.01)
(54) PARTÍCULA DE POLÍMERO ABSORVENTE DE ÁGUA ANTIMICROBIANO, PROCESSO PARA PRODUZIR A MESMA, FIBRAS, FILMES, ESPUMAS OU CORPOS FORMADOS, COMPÓSITOS E SEU USO
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) Jörg Harren; Jörg Issberner; Harald Schmidt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0309626-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/04/2003
(30) 01/05/2002 US 10/137.464
(45) 03/06/2014
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUZIR UMA CARACTERÍSTICA EM UMA CÂNULA.
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Chad Michael Adams
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0309876-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/05/2003
(30) 02/05/2002 GB 02 10123.6; 17/12/2002 GB 02 29384.3
(45) 30/10/2018
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO E ACOPLAMENTO DE ACIONAMENTO PARA USO NO MESMO
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) Jeffrey Martin; Martin Lawrence Hughes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0310013-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/05/2003
(30) 13/05/2002 US 10/143092
(45) 29/10/2014
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGULHA DE SEGURANÇA E MÉTODO DE MONTAR UM CONJUNTO DE AGULHA DE SEGURANÇA
(73) TERUMO MEDICAL CORPORATION (US)
(72) MASAHIKO KOBAYASHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0311342-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/02/2003
(30) 27/05/2002 DE 102 23 560.0
(45) 31/12/2013
(51) A61J 1/05 (2006.01)
(54) CONECTOR PARA EMBALAGENS QUE CONTÊM LÍQUIDOS MEDICINAIS
(73) Fresenius Kabi Deutschland GMBH (DE)
(72) Torsten Brandenburger; Ismael Rahimy
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0311755-3 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/05/2003
(30) 12/06/2002 EP 02012983.9
(45) 29/03/2016
(51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61L 15/34 (2006.01), A61L 15/50 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE CONTENDO UMA COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO DA PELE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Farbrot, Anne; Runeman, Bo; Wild, Christine; Mathis, Raymond; NAUSS, MICHAEL; Hjorth, Madeleine
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0311797-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/04/2003
(30) 28/06/2002 US 10/185,418
(45) 25/02/2014
(51) A61F 13/62 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) PEÇA DE VESTUÁRIO DE CALÇA ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Kathleen Irene Ratliff; Henry Louis Carbone II; MATTHEW L. KOELE; MARCILLE FAYE RUMAN; ROBERT LEE POPP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0312223-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2003
(30) 27/06/2002 US 10/184,441
(45) 25/04/2017
(51) A61F 9/008 (2006.01)
(54) MEIO CAPAZ DE SER LIDO POR DISPOSITIVO QUE INCLUI UMA ESTRUTURA DE ARMAZENAMENTO, SISTEMA DE CORREÇÃO DE VISÃO A LASER E MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO
(73) Technolas GmbH Ophthalmologishe Systeme (DE)
(72) Gerhard Youssefi; Stefan Lang; Kristian Hohla
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0312230-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/07/2003
(30) 01/08/2002 GB 0217798.8
(45) 22/07/2014
(51) A61M 11/02 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DISPENSADOR DE FLUIDO PARA PULVERIZAR UM FLUIDO PARA DENTRO DE UMA CAVIDADE DE CORPO
(73) Glaxo Group Limited (GB)
(72) MICHAEL BIRSHA DAVIES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0312594-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/05/2003
(30) 26/07/2002 US 10/206.888

(45) 05/04/2016
(51) A61L 15/60 (2006.01)
(54) MATERIAL PARA ARMAZENAMENTO DE FLUIDO INCLUINDO PARTÍCULAS PRESAS COM COMPOSIÇÃO DE LIGANTE RETICULÁVEL
(73) Kimberly-Clark Worldwid, INC (US)
(72) Dave Allen Soerens; Lawrence Howell Sawyer; Kambiz Bayat Makoui; Jian Qin; Jason Matthew Laumer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0312595-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/07/2003
(30) 26/07/2002 US 10/206,883; 20/12/2002 US 10/324,478; 01/05/2003 US 10/427,809; 01/05/2003 US 10/427,700; 01/05/2003 US 10/427,564; 01/05/2003 US 10/427,808
(45) 23/08/2016
(51) A61L 15/60 (2006.01), C09D 201/10 (2006.01), C09D 157/06 (2006.01), C09D 171/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE ABSORVENTE, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE E COMBINAÇÃO DE UM REVESTIMENTO DE AGLUTINANTE ABSORVENTE E UM SUBSTRATO
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(72) Dave Allen Soerens; Jason Matthew Laumer; Kambiz Bayat Makoui; Julie Anne Draves; Lawrence Howell Sawyer; Debra Jean Mcdowall; Rob David Everett; Henry Louis Griesbach III; Candace Dyan Krautkramer; Russell Paul George; Kenneth Russell Casson; James Hongxue Wang; Cathleen Mae Uttecht; Shannon Kathleen Melius; Brenda Marie Nelson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0312673-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/05/2003
(30) 19/07/2002 SE 0202272-1
(45) 29/04/2014
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UMA SUPERFÍCIE DE IMPLANTE DESTINADA À IMPLANTAÇÃO NO TECIDO ÓSSEO, E, IMPLANTE PARA A IMPLANTAÇÃO NO TECIDO ÓSSEO TENDO UMA SUPERFÍCIE DE IMPLANTE
(73) Astra Tech AB (SE)
(72) Ingela Petersson; GUNILLA JOHANSSON-RUDÉN; Jan-Eirik Elligsen; KRISTINA JUNEMO-BOSTRÖM; FREDRIK ANDERSSON; STIG HANSSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0312704-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/05/2003
(30) 31/07/2002 US 10/210,260
(45) 19/11/2013
(51) A61F 13/62 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), D04H 1/4374 (2012.01), D04H 13/00 (2006.01)
(54) Método de formação de um material laminado de alça pós-ligado para usoem um sistema de fechamento de gancho e alça para uma artigo absorventedescartável e método de formação de um artigo absorvente descartável comum sistema de fechamento de gancho e alça
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(72) Debra Hartley Durrance; Robert Lee Popp; Marcille Faye Ruman; Alexander J. Neeb
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0312806-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/07/2003
(30) 24/07/2002 GB 02 17116.3
(45) 24/12/2013
(51) A61L 9/04 (2006.01), A61L 9/03 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01), A63J 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE FRAGRÂNCIA
(73) Givaudan SA (CH)
(72) Hans Rudolf Gygax; Norbert Schmid
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0312846-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/07/2003
(30) 22/07/2002 US 60/397,038; 03/09/2002 US 60/407,284; 23/10/2002 US 60/420,233; 14/02/2003 US 60/447,359; 03/03/2003 US 60/450,681; 03/03/2003 US 60/450,680
(45) 05/01/2021
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INFUSÃO SEMELHANTE A EMPLASTRO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Charles Shermer; Kenneth Powell; Alexander Lastovich; Spencer P. Kinsey;

Chad Smutney; John Polidoro; Ed Browka; Carl Sahi; Jim Fentress; David Chapin; Daniel Stipe; Jeff Moss; Melody Kuroda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0312901-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/07/2003
(30) 26/07/2002 EP 02 016768.0
(45) 25/03/2014
(51) A61F 2/38 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE JOELHO
(73) Waldemar Link GMBH & CO. KG (DE)
(72) Arnold Keller
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0313022-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/07/2003
(30) 31/07/2002 US 10/209.574
(45) 09/05/2017
(51) A61C 19/04 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01)
(54) Implemento dentário manual para exame de superfícies de dente
(73) INSPEKTOR RESEARCH SYSTEMS B.V. (NL)
(72) Elbert de Josselin de Jong; Elbert Waller; Monique H. Van Der Veen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0313090-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/06/2003
(30) 29/07/2002 US 60/398,824
(45) 21/02/2017
(51) A61F 2/48 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMPRESSÃO PARA TRATAMENTO DE INCONTINÊNCIA FORMADO DE MÚLTIPLO MATERIAL
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Forsell, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0313192-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/05/2003
(30) 16/08/2002 US 10/222,216
(45) 29/07/2014
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) CALÇA ABSORVENTE DESCARTÁVEL.
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(72) DAVID ARTHUR KUEN; ROBERT LEE POPP; HEATHER SCHENCK MORTELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0313214-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/07/2003
(30) 08/08/2002 FR 02/10104
(45) 02/01/2018
(51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCEDIMENTO PARA A MEDIDA DA ELASTICIDADE DE UM ÓRGÃO HUMANO OU ANIMAL
(73) Echosens (FR)
(72) Laurent Sandrin; Jean-Michel Hasquenoph
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0313357-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/07/2003
(30) 31/07/2002 EP 02016908.2
(45) 26/01/2016
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR DE PÓ
(73) Chiesi Farmaceutici S.p.A. (IT)
(72) John Pinon; Sameer Shirgaonkar; Christopher James Smith; Simon Burge; Max William Middleton; David Ahern; Matthew Neil Sarkar; Ben Arlett; Emma Lesley Lye; Simon Smith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0313823-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/08/2003
(30) 30/08/2002 US 60/407,099
(45) 10/03/2020

(51) A61B 5/08 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA PREDIZER O TRABALHO DA RESPIRAÇÃO
(73) University Of Florida (US)
(72) Neil R. Euliano; Victor L. Brennan; Paul B. Blanch; Michael J. Banner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0314287-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/09/2003
(30) 18/09/2002 EP 02020869.0
(45) 18/02/2014
(51) A61F 6/14 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE MANUFATURA DE UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
(73) BAYER OY (FI)
(72) Esa Hallinen; Heikki Lyytikäinen; Pentti Järvelä; Ilkka Kivi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0314288-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/09/2003
(30) 18/09/2002 US 10/246,884; 11/07/2003 US 60/486,690; 15/08/2003 US 60/495,570
(45) 23/05/2017
(51) A61F 9/00 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01)
(54) APARELHOS PARA O ENVIO DE IMPLANTES OCULARES
(73) Allergan, INC. (US)
(72) David Weber; Ingrid Kane; Mike Rehal; Robert L. Lathrop, III; Kenny Aptekarev; Jeffrey Etter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0314527-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/10/2003
(30) 03/10/2002 JP 2002-291717; 31/01/2003 JP 2003-23118
(45) 01/03/2016
(51) A61L 15/58 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01)
(54) EMPLASTRO
(73) Hisamitsu Pharmaceutical CO., INC. (JP)
(72) Kazunori Muta; Yasuhisa Kose; Masatoshi Kita
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2003, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0314618-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/09/2003 (30) 11/10/2002 US 10/269,409 (45) 14/11/2017 (51) A61L 2/08 (2006.01), A61L 2/28 (2006.01), G01J 1/10 (2006.01) (54) RADIÔMETRO TENDO PELO MENOS UM LADO QUE DEFINE UMA ÁREA, ADAPTADO PARA MEDIR INTENSIDADE DE LUZ A PARTIR DE UMA FONTE DE LUZ (73) Cerus Corporation (US) ; Fenwal, Inc. (US) (72) Jeffrey M. Waldo; Walter Page Hatch; George D. Cimino; Peter Stark Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0314778-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/09/2003 (30) 25/09/2002 US 10/254.924 (45) 19/01/2021 (51) A61M 5/50 (2006.01) (54) MONTAGEM DE SERINGA (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) Brian J. Pelkey; Gene Fleischer Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0314854-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 26/08/2003 (30) 20/09/2002 DE 102 44 847.7 (45) 31/07/2018 (51) A61L 29/16 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01) (54) Cateter balão, processo para seu revestimento, e uso de uma solução. (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) (72) Bruno Scheller Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0314869-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/10/2003

(30) 01/10/2002 US 10/260,533
(45) 22/04/2015
(51) A61M 39/02 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01)
(54) BOMBA IMPLANTÁVEL PARA OPERAÇÃO DE IMPLANTE HIDRÁULICO
(73) Potencia Medical AG (CH)
(72) Forsell, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0315109-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/10/2003
(30) 11/10/2002 US 60/417,899; 07/10/2003 US 10/680,848
(45) 05/01/2021
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE ADAPTADOR DE VIAS AÉREAS
(73) RIC Investments, LLC (US)
(72) David R. Rich; John A. Triunfo, JR; Richards S.Tencza; John L. Sandor
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0315217-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/10/2003
(30) 11/10/2002 US 60/418,051
(45) 20/10/2015
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01)
(54) "CONJUNTO DE SERINGA DE USO ÚNICO TENDO UMA BLINDAGEM DE SEGURANÇA"
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Eduardo Pinto Coelho; Delmar Francisco Gonçalves da Silva; Amir A. Sharifi-Mehr; Gene Fleischer; Robert K. Cipoletti; Robert B. Odell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0315585-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/12/2003
(30) 13/12/2002 FR 02/15783
(45) 17/12/2019
(51) A61B 5/117 (2016.01), G09F 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE IDENTIFICAÇÃO E AUTENTICAÇÃO SEM UM LEITOR ESPECÍFICO DE UM IDENTIFICADOR FIXADO A UM OBJETO OU A UM SER VIVO

(73) NOVATEC S.A (FR)
(72) Clément Kaiser; Francis Bourrieres
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0315792-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/10/2003
(30) 28/10/2002 US 10/282.280
(45) 05/01/2016
(51) A61F 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE AUDIÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Robert F. Barwacz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0315862-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/11/2003
(30) 20/11/2002 GB 0227106.2
(45) 13/10/2015
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGAS
(73) Profile Respiratory Systems Limited (GB)
(72) Jonathan Stanley Harold Denyer; Ivan Richard Prince; Anthony Dyche
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0316389-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/12/2003
(30) 19/12/2002 US 10/325.500; 02/06/2003 US 10/452.340
(45) 18/11/2014
(51) A61F 13/496 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA ROUPA DE BAIXO DESCARTÁVEL
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) PAUL T. VAN GOMPEL; RUSSELL E. THORSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0316444-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/11/2003
(30) 20/11/2002 GB 0227105.4
(45) 05/03/2014
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGA
(73) Profile Respiratory Systems Limited (GB)
(72) Jonathan Stanley Harold Denyer; Ivan Richard Prince
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0316481-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2003
(30) 21/11/2002 DE 202 18 138.3
(45) 14/02/2018
(51) H05G 1/10 (2006.01), H05G 1/36 (2006.01), H05G 1/24 (2006.01)
(54) “Equipamento de raio-x, dispositivo para inspeção de objetos e método para geraração de um pulso de raio-x”;
(73) Heuft Systemtechnik GMBH (DE)
(72) Bernhard Heuft; Wolfgang Polster
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0316694-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2003
(30) 12/12/2002 US 10/318.329
(45) 07/07/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ROUPA DE BAIXO DESCARTÁVEL E ROUPA DE BAIXO DESCARTÁVEL
(73) Kimberly-Clark Worldwide , INC (US)
(72) Russell E. Thorson; Paul T. Van Gompel; Jacqueline A. Gross
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0316799-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/09/2003
(30) 13/12/2002 US 10/318.493
(45) 30/05/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)

(54) NÚCLEO ABSORVENTE E PROCESSO PARA A MANUFATURA DE UM NÚCLEO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Dave Allen Soerens; Cathleen Mae Uttecht; Hoa La Wilhelm
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0316817-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/07/2003
(30) 13/12/2002 US 10/319.099
(45) 13/08/2013
(51) A61F 13/56 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01)
(54) Sistema de fixação mecânica para um artigo, método de fabricação de artigos e aparelho para ligação, mecanicamente, de primeiro e segundo componentes de fixação a um artigo
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(72) Henry L. Carbone, II; Robert L. Popp; Debra H. Durrance; Matthew Lee Koele; Marcille F. Ruman; Kathleen I. Ratliff
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0316958-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/12/2003
(30) 02/12/2002 US 10/307,812
(45) 08/03/2016
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) APARELHO PROTETOR PARA AGULHAS MÉDICAS
(73) KPR U.S., LLC (US)
(72) Mark F. Ferguson; Daniel K. Smith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0317084-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/09/2003
(30) 20/12/2002 US 10/325.470
(45) 21/01/2015
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), B29C 55/02 (2006.01), B29C 55/06 (2006.01), B29C 55/08 (2006.01), B29C 55/18 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 37/14 (2006.01), D04H 1/559 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 1/593 (2012.01), A61F 13/537 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), B32B 5/08 (2006.01),

B32B 5/24 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/04 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 37/15 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FAZER UM LAMINADO EXTENSÍVEL E LAMINADO EXTENSÍVEL
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Michael T. Morman; Sjon-Paul Lee Conyer; Gregory Todd Sudduth; Randall James Palmer; David Michael Matela; Prasad Shrikrishna Potnis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0317117-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/11/2003
(30) 23/12/2002 US 10/327,836
(45) 21/06/2016
(51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)
(54) NÚCLEO ABSORVENTE E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(72) David Arthur Fell; Cornelius J. Bosselaar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0317184-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/12/2003
(30) 13/12/2002 US 10/318,078
(45) 23/02/2021
(51) A61F 2/44 (2006.01)
(54) IMPLANTE INTERVERTEBRAL E COMBINAÇÃO DE IMPLANTE INTERVERTEBRAL E FERRAMENTA DE INSERÇÃO
(73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) Theirry Marnay; Rudolf Bertagnoli; FRANK MAGEE; Stephan Eckhof
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0317393-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/12/2003
(30) 17/12/2002 GB 02 29404.9; 03/11/2003 GB 03 25596.5
(45) 23/02/2021
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) Nigel David Harrison; Matthew James Brady; Gregory Berman; David Maxwell Johnston; Rosemary Louise Habeshaw
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0317837-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/12/2003
(30) 30/12/2002 SE 0203896-6
(45) 04/07/2017
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE IMPLANTE E MÉTODO PARA PRODUZIR UM IMPLANTE
(73) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH)
(72) JAN HALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0318019-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/12/2003
(30) 05/02/2003 FR 03/01334
(45) 13/10/2015
(51) A61J 1/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCEDIMENTO DE PREPARAÇÃO EXTEMPORÂNEA DE UMA QUANTIDADE INDIVIDUAL DE FLUIDO ESTÉRIL
(73) Arcadophta (FR)
(72) Gérard Reboul
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0318113-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2003
(30) 14/02/2003 GB 0303437.8
(45) 07/07/2015
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA E APARELHO COM MECANISMO DE DISPARO
(73) KPR U.S., LLC (US)
(72) Robin Craig Cocker; Anthony Jonathan Bedford; David Robert Gale
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2003, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0318150-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/03/2003 (45) 26/05/2015 (51) A61B 17/72 (2006.01) (54) GARRA INTRAMEDULAR (73) Synthes GmbH (CH) (72) Andre Schlienger; Markus Buettler; Peter Senn Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0318195-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/06/2003 (30) 21/03/2003 US 10/394.617 (45) 13/08/2013 (51) A61F 6/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM PRESERVATIVO FEMININO E PRESERVATIVO FEMININO (73) THE FEMALE HEALTH COMPANY (US) (72) Michael Pope Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0318268-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/04/2003 (45) 26/11/2013 (51) A61C 17/22 (2006.01), A46D 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA CABEÇA DE ESCOVA PARA UMA ESCOVA DE DENTE, CABEÇA DE ESCOVA PARA UMA ESCOVA DE DENTE E ESCOVA DE DENTES (73) Trisa Holding AG (CH) (72) Franz Fischer; Peter Gross Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0318347-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/06/2003 (45) 06/10/2015

(51) A61M 29/00 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE FENDA PARA USO COM UM IMPLANTE MÉDICO, APARELHO INFLÁVEL IMPLANTÁVEL E APARELHO MÉDICO PARA O TRATAMENTO DE OBESIDADE
(73) Inamed Medical Products Corporation (US)
(72) Owen Shawn Sobelman; Janel Birk
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0318420-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/12/2003
(30) 25/07/2003 ES 200301758
(45) 18/02/2014
(51) A61C 7/12 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO AUXILIAR PARA O DISTANCIAMENTO SEGMENTÁRIO DA ÁREA POSTERIOR MAXILAR DE CANINO A MOLAR EM TRATAMENTOS DE ORTODONTIA
(73) Orthodontic Research And Development, S.L. (ES)
(72) Luis Carriere Lluch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0318442-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/08/2003
(45) 22/08/2017
(51) A61L 24/00 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA IMPREGNAÇÃO DE UM MATERIAL SUBSTITUTO DE OSSO POROSO
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) Flavio Hoerger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2003, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0400350-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/03/2004
(30) 20/03/2003 DE 103 12 357.1
(45) 27/01/2015
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LANCETA PARA A INSERÇÃO DENTRO DE UM LANCETADOR E LANCETADOR PARA PRODUZIR UMA ABERTURA NA PELE

(73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Dr. Hans-Juergen Kuhr; Thomas Weiss; Richard Forster; Peter Sachsenweger; Karl-Peter Ebert
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0401214-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/04/2004
(45) 09/06/2015
(51) A61C 19/06 (2006.01)
(54) PLACA GENIANA PARA USO ORTODÔNTICO
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) Darcy Flávio Nouer; João Sarmento Pereira Neto; Adriana de Oliveira Viotti Nunes; Jussara Marinho Dias Frasson; Maria Beatriz Borges de Araújo Magnani; Nádia Lunardi; Paulo Roberto Aranha Nouer; Vânia Célia Vieira de Siqueira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0401482-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/04/2004
(30) 29/04/2003 AT GM 298/2003; 23/10/2003 AT GM 734/2003
(45) 29/07/2014
(51) A61J 11/00 (2006.01)
(54) BICO DE MAMADEIRA
(73) BAMED AG (CH)
(72) Peter Roehrig
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0401511-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/04/2004
(30) 02/05/2003 US 10/428.720
(45) 23/08/2016
(51) A61M 5/178 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO PARA USO COM UM DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO TENDO UMA PONTA EM FORMATO TRONCO-CÔNICO
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Richard J. Caizza; William N. Grady
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2004, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0402089-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/05/2004 (45) 07/06/2016 (51) A61B 17/3211 (2006.01), A61B 18/08 (2006.01) (54) Aperfeiçoamento em circuito de acionamento de bisturi eletrônico com seletor manual (73) Edson Luiz Rodrigues Vieira (BR/SP) (72) Edson Luiz Rodrigues Vieira Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0402296-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/06/2004 (45) 22/09/2015 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61F 2/06 (2013.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM CATETER INTRODUTOR TIPO BAINHA E DILATADOR COM CARTUCHO ARMAZENADOR PARA TRANSFERÊNCIA DE PRÓTESES ENDOVASCULARES (73) BRAILE BIOMÉDICA INDÚSTRIA COM E REPRESENTAÇÕES S/A (BR/SP) (72) Domingo Marcolino Braile; Adalberto Sebastião Camim; Maria Christiane Valéria Braga Braile Sternieri; Marcos Pereira Cêntola Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0402656-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/07/2004 (30) 09/07/2003 US 10/615,962 (45) 07/02/2017 (51) A61B 17/068 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) Johnson & Johnson (US) (72) Douglas B. Hoffman Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0402681-0 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 08/07/2004
(30) 09/07/2003 US 10/615,972
(45) 18/10/2016
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM UM CONTROLE DE ARTICULAÇÃO DE MOVIMENTO LATERAL
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Kenneth S. Wales
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0402979-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/07/2004
(45) 09/06/2020
(51) A61C 3/00 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01)
(54) KIT CIRÚRGICO COMPOSTO POR INSTRUMENTOS DE IMPLANTODONTIA PARA REABILITAÇÃO ORAL
(73) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A (BR/PR)
(72) GENINHO THOMÉ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0403262-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/08/2004
(30) 08/08/2003 US 10/637.836
(45) 09/12/2014
(51) A61M 25/00 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE CATETER
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JAMES FENTRESS; SCOTT A. O'CONNOR; SCOTT A. WHITE; LAWRENCE A. MONAHAN; FRANK E. MARTIN; KEVIN G. TINGEY; CRAIG N. GAWRELUK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0403439-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/07/2004
(45) 01/12/2015
(51) A61B 17/86 (2006.01)
(54) PARAFUSO DE TRAVAMENTO PARA TRAVAMENTO DE OSSOS

APARAFUSADOS COM HASTES INTERNAS
(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
(72) Kleber Elias Tavares
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0404196-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2004
(30) 30/09/2003 US 10/675,091
(45) 29/05/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANASTOMOSE DE UM ANEL DE ANASTOMOSE
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Jean Beaupre
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0404230-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2004
(30) 29/09/2003 US 10/674,026
(45) 13/06/2017
(51) A61B 17/03 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO QUE INCORPORA UM INDICADOR DE POSIÇÃO DE DISPARO DE CURSO MÚLTIPLO E UM MECANISMO DE RETRAÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Jeffrey S. Swayze; Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0404248-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/09/2004
(45) 27/03/2018
(51) A61L 24/10 (2006.01), A61K 31/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE INCORPORAÇÃO DE S-NITROSOTIÓIS NA ESTRUTURA DE ADESIVOS CIRÚRGICOS QUE SE BASEIAM NA TRANSFORMAÇÃO DO FIBRINOGÊNIO EM FIBRINA
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Marcelo Ganzarolli de Oliveira; Fernanda Ibanez Simplicio; José Eduardo

Krieger; Luís Alberto Oliveira Dallan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0404515-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/10/2004
(45) 06/06/2017
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01)
(54) ANEL INTRACORNEANO
(73) Paulo Ferrara de Almeida Cunha (BR/MG)
(72) Paulo Ferrara de Almeida Cunha
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0405082-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2004
(30) 30/09/2003 US 60/507,625; 19/12/2003 US 10/742,483
(45) 09/06/2015
(51) A61B 17/08 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01)
(54) FAIXA IMPLANTÁVEL POSSUINDO MECANISMO DE LIGAÇÃO APERFEIÇOADO
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Randal T. Byrum; Kristin Jambor; Thomas E. Albrecht
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0405100-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2004
(30) 20/11/2003 EP 03425747.7
(45) 28/11/2017
(51) A61C 17/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA SEPARADORES DE FLUIDO EM INSTALAÇÕES DE ASPIRAÇÃO DENTAL
(73) Cattani S.p.A. (IT)
(72) Ennio Cattani
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0405156-4 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 29/11/2004
(30) 01/12/2003 US 10/724.804
(45) 01/12/2015
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PASSIVO PARA AGULHA DE JOGO DE COLETA DE SANGUE
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Bradley M. Wilkinson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0405162-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2004
(30) 29/09/2003 US 10/673,929
(45) 09/12/2014
(51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO COM DISPARO MULTICURSO QUE INCORPORA UM MECANISMO ANTI-RECUO
(73) ETHICON LLC (PR)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; MICHAEL E. SETSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0405209-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2004
(30) 29/09/2003 US 10/674,236
(45) 11/11/2014
(51) A61B 17/10 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE GRAMPEAMENTO QUE APRESENTA DISPARO DE MÚLTIPLOS CURSOS COM BLOQUEIO DE ABERTURA
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JEFFREY S. SWAYZE; DOUGLAS B. HOFFMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0405218-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2004
(30) 29/09/2003 US 10/673,662
(45) 09/12/2014
(51) A61B 17/068 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO QUE TEM UM DISPARO MULTICURSO QUE INCORPORA UM MECANISMO DE CATRACA INDUZIDO POR TRAÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) JEFFREY S. SWAYZE; FREDERICK E. SHELTON IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0405283-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2004
(30) 30/09/2003 US 60/507,916; 19/12/2003 US 10/741,869
(45) 02/12/2014
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) FAIXA IMPLANTÁVEL PARA TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO MÉDICA
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) LAWRENCE SPRECKELMEIER; RANDAL T. BYRUM; KRISTIN JAMBOR; SEAN P. CONLON; NORMAN CRAWFORD; KEVIN A. HARPER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0405685-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/12/2004
(45) 16/10/2018
(51) A61M 1/18 (2006.01), G01F 1/76 (2006.01)
(54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA ÁREA DISPONÍVEL PARA A TROCA EM TROCADORES DE MASSA
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(72) Antonio Celso Fonseca de Arruda; Luis Melchert Faber Schmutzler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0405849-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/12/2004
(30) 30/12/2003 US 60/532,913
(45) 14/07/2015
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) Instrumento cirúrgico adaptado para aplicar uma pluralidade de prendedores cirúrgicos ao tecido do corpo
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Anthony Nguyen; William Kelly; Peter Wukusick; Richard Schwemberger;

	Richard Smith; Michael Kruszynski Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0405995-6 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/12/2004 (45) 27/12/2016 (51) A61L 27/14 (2006.01) (54) BIO-MEMBRANA COMPOSTA PARA REFORÇO, CORREÇÃO OU RECONSTITUIÇÃO DE ÓRGÃOS OU TECIDOS CORPORAIS DE ANIMAIS E USO DE BIO-MEMBRANA COMPOSTA. (73) PELE NOVA BIOTECNOLOGIA S.A (BR/SP) (72) Fátima Mrue Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0406172-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/12/2004 (30) 15/12/2003 US 10/736,421 (45) 09/10/2018 (51) A61L 31/14 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01) (54) Dispositivo de entrega de agente ativo minimamente invasiva de biomaterial (73) Johnson & Johnson (US) (72) Lynetta Jean Freeman; Mark W. Difrancesco Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0406361-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/09/2004 (30) 30/09/2003 US 60/506,729; 17/09/2004 US 10/943,215 (45) 05/01/2016 (51) A61B 17/34 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO BICO DE PATO PARA UTILIZAÇÃO EM CONJUNTO COM UM CONJUNTO TROCARTE (73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US) (72) Aaron C. Voegele; Michael S. Cropper; David K. Norvell Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0406532-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/01/2004
(30) 23/01/2003 DE 103 02 501.4
(45) 23/02/2021
(51) A61B 5/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA COLETA DE UM FLUIDO CORPORAL PARA FINS DE ANÁLISE, APARELHO DE ANÁLISE E UNIDADE DE COLETA DE AMOSTRA
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) Klaus-Dieter Sacherer; Ronald Mönch; Michael Schabbach; Jörg Scherer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0406557-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/01/2004
(30) 17/01/2003 EP 03 001041.7
(45) 19/08/2014
(51) A61F 2/36 (2006.01), A61F 2/32 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01)
(54) PRÓTESE PARA O QUADRIL COM UM EIXO APROPRIADO PARA INSERÇÃO NO FÊMUR
(73) Waldemar Link Gmbh & Co. KG (DE)
(72) ARNOLD KELLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0406686-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/02/2004
(30) 05/02/2003 US 60/445,474
(45) 18/02/2015
(51) A61F 2/42 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPLANTE DE ARTICULAÇÃO
(73) Wright Medical Technology, Inc (US)
(72) Shaun Hanson; Graham King; Stuart Patterson; Alan Taylor; James Johnson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0406768-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/01/2004
(30) 17/01/2003 US 10/346.604

(45) 13/09/2016
(51) A61F 11/08 (2006.01), B23K 26/38 (2014.01), B23K 26/40 (2014.01)
(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM TAMPÃO DE OUVIDO POR ABLAÇÃO A LASER E UM TAMPÃO DE OUVIDO FORMADO DESSA FORMA
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) Duncan Taylor
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0407060-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/01/2004
(30) 29/01/2003 US 10/353.392
(45) 23/09/2014
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGULHA RETRÁTIL ACIONÁVEL PARA USO COM UM CONJUNTO DE CILINDRO DE SERINGA
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) CHARLES L. BUSH; ROGER HOECK; AMIR A. SHARIFI-MEHR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0407132-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/02/2004
(30) 12/02/2003 EP 03002678.5
(45) 16/12/2014
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) FRALDA DELGADA E SECA
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) LUDWIG BUSAM; UWE JURGEN BECKER; MICHAEL DIVO; BRUNO JOHANNES EHRNSPERGER; ROLAND ENGEL; TORSTEN LINDNER; SIEGFRIED LINK; VOLKER MAIER; SANAUL SIDDIQUEE; GABRIELE STIEHL; THOMAS TOMBULT-MEYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0407337-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2004
(30) 14/02/2003 FR 03/01793
(45) 29/11/2016
(51) A61B 17/22 (2006.01)
(54) Dispositivo gerador de onda de choque de um só golpe

(73) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) Alain Lebet
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0407342-8 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/02/2004
(30) 10/02/2003 JP 2003-032698
(45) 04/02/2014
(51) A61L 15/60 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01)
(54) Agente absorvente de água
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. (JP)
(72) MOTOHIRO IMURA; TAKU IWAMURA; KAZUSHI TORII; YOSHIRO MITSUKAMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0407376-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/02/2004
(30) 11/02/2003 GB 0303026.9; 07/04/2003 EP 03252192.4; 27/11/2003 GB 0327602.9
(45) 07/07/2015
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO DE AGULHA DE SEGURANÇA
(73) Salvus Technology Limited (GB)
(72) Terence Edward Weston; Douglas Arthur Emmott
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0407432-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/02/2004
(30) 12/02/2003 EP 03002677.7
(45) 29/03/2016
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) NÚCLEO ABSORVENTE ÚTIL PARA UM ARTIGO ABSORVENTE
(73) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Uwe Jurgen Becker; Ludwig Busam; Torsten Lindner; Volker Maier; Gabriele Stiehl; Bruno Johannes Ehrnsperger; Siegfried Link; Sanal Siddique; Thomas Tombult-Meyer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0407542-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/02/2004
(30) 19/02/2003 US 10/370,249
(45) 08/08/2017
(51) A61F 13/02 (2006.01)
(54) CURATIVO PARA FERIMENTOS E SISTEMA DE APLICAÇÃO
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) WAYNE L. LIEDTKE; RICHARD L. JACOBSON; DAVID R. HOLM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0407707-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/02/2004
(30) 21/02/2003 GB 0304000.3
(45) 05/01/2016
(51) A61M 15/00 (2006.01), F16K 7/06 (2006.01)
(54) DISTRIBUIDOR
(73) Clinical Designs Limited (GB)
(72) Raymond John Bacon; Nicholas John Bowman; Iain Grierson Mcderment
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0407723-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/03/2004
(30) 04/03/2003 US 10/379,942
(45) 26/05/2015
(51) A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) Kimberly-Clark Worldwid, INC (US)
(72) Shelley Rae Rasmussen; Marcus D. Weiher; Teresa Marie Zander; Laura J. Walker
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0407831-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/02/2004
(30) 25/02/2003 US 60/450,184; 13/02/2004 US 10/778,658
(45) 12/01/2016

(51) A61F 11/08 (2006.01), A61F 11/00 (2006.01)
(54) TAMPÃO DE OUVIDO
(73) SPERIAN HEARING PROTECTION, LLC (US)
(72) Thomas W. Fleming
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0407970-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/03/2004
(30) 17/03/2003 US 10/390,506
(45) 24/11/2015
(51) A61N 5/10 (2006.01)
(54) MEMBRO RADIOATIVO PARA USO EM BRAQUITERAPIA, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM MEMBRO RADIOATIVO PARA USO EM BRAQUITERAPIA
(73) MEDI - PHYSICS, INC (US)
(72) Jay Reed; Michael Rapach; Kevin Helle; Juliano Oei
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408021-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/03/2004
(30) 03/03/2003 GB 03 04824.6
(45) 07/02/2017
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGAS COM MECANISMO DE ACIONAMENTO E MÉTODO DE FABRICAR OU MONTAR UM DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGAS.
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Robert Frederick Veasey; Robert Perkins; David Aubrey Plumptree
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408064-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/03/2004
(30) 03/03/2003 GB 03 04822.0
(45) 09/05/2017
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) MECANISMO ACIONADOR PARA USO EM UM DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE DROGA
(73) DCA DESIGN INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(72) Robert Frederick Veasey; Robert Perkins; David Aubrey Plumptree
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408076-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/03/2004
(30) 04/03/2003 GB 0304905.3; 05/03/2003 US 60/452,260; 26/01/2004 GB 0401649.9
(45) 20/06/2017
(51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A62B 7/00 (2006.01), A62B 9/00 (2006.01), A62B 27/00 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B65D 83/06 (2006.01), G08B 3/00 (2006.01), G08B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DISTRIBUIDOR DE MEDICAMENTO COM UM MOSTRADOR INDICATIVO DO ESTADO DE UM RESERVATÓRIO DE MEDICAMENTO INTERNO
(73) Norton Healthcare Limited (GB)
(72) Brian Barney
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408090-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/03/2004
(30) 03/03/2003 GB 03 04823.8
(45) 07/07/2015
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) INJETOR TIPO CANETA
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Robert Frederick Veasey; Christopher Nigel Langley; Steven Wimpenny
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408112-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/03/2004
(30) 03/03/2003 GB 03 04823.8
(45) 16/05/2017
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) Mecanismo acionador para uso em um dispositivo de administração de droga
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Christopher Nigel Langley; Steven Wimpenny; Robert Frederick Veasey

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0408126-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 05/03/2004 (30) 07/03/2003 US 10/384,229 (45) 15/09/2015 (51) A61F 2/02 (2006.01) (54) IMPLANTE PARA LÁBIOS (73) Surgisil, LLP (US) (72) Peter Raphael; Scott Harris Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0408133-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 03/03/2004 (30) 21/03/2003 US 10/394.358 (45) 23/06/2015 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01) (54) ROUPA DESCARTÁVEL TIPO CALÇA PARA ABSORVER EXCREÇÃO HUMANA (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc (US) (72) David Fleger Bishop; Bridget Ann Balogh; Mary Jo Meyer Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0408173-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/02/2004 (30) 07/03/2003 SE 0300591-5 (45) 03/02/2015 (51) A61F 13/15 (2006.01) (54) ARTIGO EM FORMA DE CALÇA COM AJUSTE MELHORADO (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) Linnér, Catarina; Sandin, Cécile; Eriksson, Katarina; Hermansson, Sofia Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0408175-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/02/2004

(30) 07/03/2003 SE 0300590-7
(45) 07/07/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO DE VESTUÁRIO EM FORMA DE CALÇA COM AJUSTE APERFEIÇOADO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Hermansson, Sofia; Linnér, Catarina; Elfström, Anna-Carin; Hildeberg, Jenny
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408202-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2004
(30) 11/03/2003 US 60/505,351
(45) 28/07/2015
(51) A61F 15/00 (2006.01)
(54) TAMPÃO EMBALADO COBERTO DE FILME
(73) Johnson & Johnson Gmbh (DE)
(72) Hans-Werner Schoelling; William Janssen; Simone Weitz; Yvonne Arbeck; Ute Brinkmann; Ulrich Buskotte
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408243-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/03/2004
(30) 26/03/2003 US 60/457,841
(45) 17/03/2015
(51) A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), C08F 4/40 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE PARTÍCULAS DE POLÍMEROS SUPERABSORVENTE DE COR ESTÁVEL, PARTÍCULAS SUPERABSORVENTES DE COR ESTÁVEL, ARTIGO ABSORVENTE, E, FRALDA
(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(72) Norbert Herfert; Michael M. Azad; Peter W. Carrico; Guy T. Woodrum; Michael A. Mitchell; Ma-Ikay Kikama
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408311-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2004
(30) 14/03/2003 US 60/454,735

(45) 22/04/2015
(51) A61L 31/10 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)
(54) SISTEMA LUBRIFICANTE NÃO-VOLÁTIL PARA DISPOSITIVOS MÉDICOS
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Lori L. Hardman; Jason Sung An-Min; Mark Spinti; Shang-Ren Wu; Brian James Pelkey; Jie Ren; Lawrence Korona
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408520-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/03/2004
(30) 19/03/2003 US 60/455.948
(45) 27/10/2015
(51) A61B 5/05 (2021.01)
(54) DISPOSITIVO PARA INDICAR MUDANÇAS NA RESISTÊNCIA DE UM CORPO VIVO
(73) Church Of Spiritual Technology (US)
(72) Ron Lafayette Hubbard (Falecido); Trent Lillehaugen; John Temples; Richard Stinnett
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408637-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/03/2004
(30) 22/03/2003 GB 03 06642.0
(45) 22/12/2015
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) MECANISMO DE INDICAÇÃO E DE ACIONAMENTO DE DOSE
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Robert Frederick Veasey; Steven Wimpenny; David Aubrey Plumptree
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408740-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2004
(30) 13/03/2003 US 60/454.799
(45) 19/12/2017
(51) A61H 23/02 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61H 39/00 (2006.01), A61H 7/00 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01)

(54) "SISTEMA DE TRATAMENTO NÃO TERAPÊUTICO PARA REDUZIR O PERÍMETRO DO CORPO EM UMA REGIÃO DE TRATAMENTO"
(73) Alfatech Medical Systems Ltd (IL)
(72) Eldad Torbati
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408761-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/04/2004
(30) 08/04/2003 US 10/409,819; 18/12/2003 US 10/739,868
(45) 17/11/2015
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO PROTETOR DE AGULHA MÉDICA
(73) Specialized Health Products, Inc. (US)
(72) F. Mark Ferguson; Jeremy W. Snow; Roy L. Barrus; Daniel K. Smith; David L. Thorne; Chance Begley; Donald D. Solomon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408780-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/01/2004
(30) 27/03/2003 DE 103 13 760.2
(45) 23/09/2014
(51) A61J 1/05 (2006.01)
(54) CONECTOR PARA EMBALAGENS CONTENDO LÍQUIDOS MEDICINAIS
(73) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) TORSTEN BRANDERBURGER; KLAUS HEILMANN; BERND KNIERBEIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0408850-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/06/2004
(30) 24/06/2003 US 10/602,897
(45) 03/03/2015
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01)
(54) CATETER COM PONTA RESISTENTE À OCLUSÃO
(73) Covidien AG (CH)
(72) Kurt Haggstrom
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0408904-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/03/2004
(30) 28/03/2003 FR 03/03895
(45) 28/07/2015
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE PARA O TRATAMENTO DA CISTOCELE E DISPOSITIVO PARA A INTRODUÇÃO DE UM IMPLANTE
(73) Analytic Biosurgical Solutions - ABISS (FR)
(72) Emmanuel Delorme; Georges Eglin; Jean-Marc Beraud
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0409073-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/03/2004
(30) 01/04/2003 FR 03/04019
(45) 18/02/2015
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) CONJUNTO COMPREENDENDO UM INJETOR PARA INJEÇÃO DE UMA LENTE INTRAOCULAR
(73) Laboratoire de Contactologie Appliquée - LCA (FR)
(72) Patrice Vincent
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0409320-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/04/2004
(30) 11/04/2003 DK PA 2003 00563; 22/05/2003 DK PA 2003 00769
(45) 18/02/2015
(51) A61M 16/04 (2006.01)
(54) MÁSCARA DE LARINGE E MÉTODO PARA A SUA FABRICAÇÃO
(73) Ambu A/S (DK)
(72) Lasse Petersen; Peer Hoffmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0409335-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/01/2004
(30) 17/04/2003 DE 103 17 665.9

(45) 23/02/2016
(51) A61J 1/06 (2006.01), A61J 1/00 (2006.01)
(54) AMPOLA
(73) Bernd Hansen (DE)
(72) Bernd Hansen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0409356-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/04/2004
(30) 16/04/2003 FR 03 04761
(45) 01/09/2015
(51) A61M 5/30 (2006.01)
(54) SERINGA SEM AGULHA COM UM INJETOR - RECEPTÁCULO OTIMIZADO
(73) Crossject (FR)
(72) Patrick Alexandre; Georges Baud; Bernard Brouquieres
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0409610-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/04/2004
(30) 22/04/2003 US 10/420.614; 14/11/2003 US 60/519.614
(45) 29/03/2016
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CABO DE SEGURANÇA PARA BISTURI CIRÚRGICO
(73) Beaver-Visitec International (US), Inc. (US)
(72) Michael Morawski; Dana Cote; Patrick Thrailkill; David Seebauer; Mohan Rajasekaran; Brian Rapp
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0409725-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/04/2004
(30) 25/04/2003 US 10/424,195
(45) 31/01/2017
(51) A61L 15/60 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA SUPERABSORVENTE
(73) EVONIK CORPORATION (US)
(72) Scott J. Smith; Mark C. Joy; Whei-Neen Hsu; Markus Frank
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2004, observadas

as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0410146-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/04/2004
(30) 09/05/2003 GB 0310694.5; 24/09/2003 GB 0322355.9
(45) 26/01/2016
(51) A61L 15/46 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA NEUTRALIZAR OU REDUZIR ODORES ASSOCIADOS EM USO COM UM ARTIGO SELECIONADO DENTRE TOALHAS OU ABSORVENTES HIGIÊNICOS E PROTETORES DE CALCINHA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE MATERIAIS DE FRAGRÂNCIA, ARTIGO, E, COMPOSIÇÃO DE MATERIAIS DE FRAGRÂNCIA PARA NEUTRALIZAR OU REDUZIR ODORES ASSOCIADOS COM FLUIDOS CORPORAIS FEMININOS
(73) GIVAUDAN SA (CH)
(72) Keith Douglas Perring; John Martin Behan; Paula Maria Cawkill; Michael Gordon Evans
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0410206-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/05/2004
(30) 28/05/2003 FR 03/06523
(45) 19/04/2016
(51) A61B 17/70 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO PARA OSTEOSÍNTESE VERTEBRAL
(73) Spinevision (FR)
(72) Stéphane Bette; Dominique Petit; Didier Thibout; Gérard Vanacker
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0410314-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/05/2004
(30) 15/05/2003 US 60/470,711; 13/05/2004 US 10/846,983
(45) 23/01/2018
(51) A61M 1/10 (2006.01)
(54) ACIONADOR ENERGIZADO A PRESSÃO DE AR PARA DISPOSITIVOS AUXILIARES VENTRICULARES PNEUMÁTICOS
(73) Vitalmex Internacional, S.A. de C.V. (MX)
(72) Emilio Sacristan Rock
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

	a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0410372-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/03/2004 (30) 30/05/2003 US 10/452,714 (45) 29/12/2015 (51) A61F 13/15 (2006.01) (54) PEÇA DE ROUPA DE BAIXO DESCARTÁVEL TIPO-CALÇA (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US) (72) Paul T. Van Gompel; Russell E. Thorson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0410409-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 19/03/2004 (30) 30/05/2003 US 10/449,988 (45) 19/01/2021 (51) A61F 13/496 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL E PROCESSO DE FORMAÇÃO DO MESMO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) Jerome Steven Veith; Paul T. Van Gompel Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0410425-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 07/05/2004 (30) 07/05/2003 US 60/468,770; 20/06/2003 US 60/480,057; 16/09/2003 US 60/503,553; 12/12/2003 US 60/529,065 (45) 21/11/2018 (51) A61L 31/00 (2006.01) (54) CONDUTO E MÉTODO PARA REESTABELECER A TROCA DE NUTRIENTES E EMACIAÇÃO ENTRE UM DISCO INTERVERTEBRAL E CIRCULAÇÃO CORPÓREA, BEM COMO DISPOSITIVOS DE DISPOSIÇÃO PARA DISPOR E DISTRIBUIR UM CONDUTO DENTRO DE UM DISCO INTERVERTEBRAL (73) Aleeva Medical, Inc. (US) (72) Jeffrey E. Yeung; Teresa T. Yeung Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0410428-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/03/2004
(30) 02/06/2003 US 10/452,299
(45) 30/12/2014
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ROUPA ÍNTIMA DESCARTÁVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DE VESTUÁRIO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORDWIDE, INC. (US)
(72) PAUL T. VAN GOMPEL; JACQUELINE A. GROSS; RUSSELL E. THORSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0410468-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/05/2004
(30) 21/05/2003 IL 156033
(45) 19/12/2017
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE ESTRUTURAL DE CONDENSAÇÃO QUE FACILITA A INSERÇÃO
(73) Nobel Biocare Services AG (CH)
(72) Ophir Fromovich e Outros
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0410532-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/05/2004
(30) 23/05/2003 US 10/444,242
(45) 31/07/2018
(51) A61C 9/00 (2006.01), A61C 17/00 (2006.01), A61C 17/02 (2006.01), A61C 5/00 (2017.01), A61C 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E KIT DE TRATAMENTO DENTAL PARA USO NA APLICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO AOS DENTES DE UMA PESSOA
(73) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US)
(72) Dan E. Fischer; Bruce S. Mclean
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0410658-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/05/2004

(30) 26/05/2003 KR 10-20030033400; 03/03/2004 KR 10-20040014356
(45) 20/10/2015
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01)
(54) SERINGA DESCARTÁVEL
(73) Woo In Baik (KR)
(72) Woo In Baik
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0410665-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/04/2004
(30) 09/06/2003 US 10/458.571
(45) 07/07/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Elizabeth Ellen Bell; Emily Jean Baum; Carmen Judith Dietz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0410858-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/05/2004
(30) 30/05/2003 US 60/474,279
(45) 04/08/2015
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) PLACA ÓSSEA, SISTEMAS DE FIXAÇÃO DA PLACA ÓSSEA E DE OSSO, E, ÂNCORA ÓSSEA
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) Mark P. Grady, Jr.; Rene Haag; Scott Didomenico; Kenny Koay; Jeff W. Mast; Brett R. Bolhofner; KEITH A. MAYO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0410919-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/06/2004
(30) 05/06/2003 US 60/475,995; 30/12/2003 US 60/533,289
(45) 18/10/2016
(51) A61L 27/24 (2006.01)
(54) USO DE UMA PELÍCULA DE COLÁGENO EQÜINO
(73) Baxter International Inc (US) ; Baxter Healthcare S.A. (CH)
(72) Johann Odar; Abolghassem Sepehrnia; Ralph Schachtler; Axel W.

	Stemberger Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0410971-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 26/05/2004 (30) 02/06/2003 US 10/452,587 (45) 21/07/2015 (51) A61M 35/00 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01), B65D 47/44 (2006.01) (54) APLICADOR PREPARATÓRIO DE PACIENTE COM UM ATIVADOR DE PLUGUE TRASEIRO (73) Becton, Dickinson and Company (US) (72) Minh Quang Hoang; Jonathan Karl Burkholz Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0410996-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/05/2004 (30) 06/06/2003 EP 03012951.4 (45) 02/06/2015 (51) A61F 13/58 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE FILME DE FIXAÇÃO, CONJUNTO, MÉTODOS DE PREPARAR UM SISTEMA DE FILME DE FIXAÇÃO E UM CONJUNTO E ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL (73) 3M Innovative Properties Company (US) (72) Johann F. Petersen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0411018-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 03/06/2004 (30) 06/06/2003 US 10/456.001 (45) 10/05/2016 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01) (54) AGULHA INTRADÉRMICA (73) Becton, Dickinson and Company (US) (72) Paul G. Alchas; Marina S. Korisch; Peter W. Heyman; John Laiosa Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0411031-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/05/2004
(30) 06/06/2003 EP 03012950.6
(45) 07/07/2015
(51) A61F 13/58 (2006.01)
(54) CONJUNTO, MÉTODO DE PREPARAR UM CONJUNTO E ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) Johann F. Petersen; Ralf G. Oertel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0411296-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2004
(30) 12/06/2003 US 10/459,921
(45) 07/07/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO DE GERENCIAMENTO DE FLUIDO E MÉTODO PARA FORMÁ-LO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Pramod S. Mavinkurve; John T. Ulman; Steven H. White; Robert J. Graeme, III; Kenneth Anthony Pelley; Brian Michael Drzewiecki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0411431-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2004
(30) 13/06/2003 DE 103 26 782.4; 13/06/2003 DE 103 26 778.6; 10/12/2003 DE 103 57 747.5; 10/12/2003 DE 103 57 744.0
(45) 26/12/2018
(51) A61L 31/14 (2006.01), A61L 31/12 (2006.01)
(54) STENTS BIODEGRADÁVEIS
(73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH (DE)
(72) Peter Simon; Andreas Lendlein; Birgit Schnitter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0411437-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2004
(30) 13/06/2003 DE 10326779.4; 13/06/2003 DE 10326781.6; 10/12/2003 DE

10357742.4; 10/12/2003 DE 10357743.2
(45) 10/11/2020
(51) A61F 2/06 (2013.01), A61L 27/50 (2006.01)
(54) STENT PARA USO NO CAMPO NÃO-VASCULAR OU VASCULAR, MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO E KIT COMPREENDENDO ESSE STENT
(73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH (DE)
(72) Peter Simon; Karl Kratz; Andreas Lendlein; Birgit Schnitter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0411773-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/07/2004
(30) 24/07/2003 GB 0317374.7
(45) 02/01/2019
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE MEDICAMENTO PARA CONTER DIVERSOS PORTA-MEDICAMENTOS DE FORMA ALONGADA E NA FORMA DE TIRA DE AMPOLAS
(73) Glaxo Group Limited (GB)
(72) Stephen Edward Augustyn; Gary Thomas Crosby; Michael Birsha Davies; Stephen James Harvey; Mark Gregory Palmer; Paul Kenneth Rand; Alan Anthony Wilson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0411801-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/04/2004
(30) 24/06/2003 US 10/602,385
(45) 16/06/2015
(51) A61F 13/62 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO RESPIRÁVEL
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
(72) Jayshree Seth; Ronald W. Ausen; James S. Mrozinski; Janet A. Venne
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0412026-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/06/2004
(30) 30/06/2003 US 10/609,699
(45) 11/08/2015
(51) A61B 3/028 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01)

(54) “Dispositivo para emular uma lente de contato multifocal para produzir um efeito de visão simultânea na retina de um olho de um indivíduo”
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Larry G. Jones; John R. Buch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0412299-2 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/07/2004
(30) 03/07/2003 US 60/485.306
(45) 05/01/2016
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE OCLUSÃO PARA A OCLUSÃO DE FLUXO DE FLUIDO ATRAVÉS DE UM VASO DO CORPO
(73) Cook, Inc (US)
(72) Robert White Jr I; Kurt J. Tekulve; Thomas A. Osborne
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0412409-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/03/2004
(30) 22/07/2003 US 10/624.333; 22/07/2003 US 10/624.660
(45) 14/07/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01), A41B 9/00 (2006.01)
(54) Peça de roupa íntima descartável e método para fabricação de uma peça de roupa íntima descartável
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Paul T. Van Gompel; Russel E. Thorson; Yung H. Huang; Kenneth J. Wagner; Jean F. Niemeyer; Judith A. Musil; Heidi K. Wudi; Bridge Ann Balogh; Cindi Maas; Jerome Steve Veith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0413056-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/07/2004
(30) 30/07/2003 US 60/490.939; 04/05/2004 US 10/838.687
(45) 05/05/2015
(51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SERINGA COM MECANISMO DE DESABILITAÇÃO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Suresh P. R. Samuel; Chad Smith; Richard James Caizza

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0413061-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2004
(30) 28/07/2003 FR 0309256
(45) 23/02/2021
(51) A61B 5/00 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01), G06T 5/10 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A DETECÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE TECIDO BIOLÓGICO
(73) Sopro (FR)
(72) Alain Mazuir; Francis Dieras
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0413538-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/08/2004
(30) 12/08/2003 US 60/494,286; 02/04/2004 US 60/558,611
(45) 15/01/2019
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FORNECER UM MEDICAMENTO PARA O CORPO DE UM PACIENTE POR INJEÇÃO
(73) Becton, Dickison And Company (US)
(72) Chris Cindrich; Ralph Sonderegger; Glade Howell; Weston Harding; Alex Lastovich; Lionel Vedrine
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0413539-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/08/2004
(30) 12/08/2003 US 60/494286; 02/04/2004 US 60/558611
(45) 23/02/2021
(51) A61M 5/14 (2006.01)
(54) Dispositivo para distribuir medicamento para o corpo de um paciente por injeção
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) WESTON HARDING; RALPH SONDEREGGER; GLADE HOWELL; ALEX LASTOVICH; CHRIS CINDRICH; LIONEL VEDRINE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0413762-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/08/2004
(30) 19/08/2003 US 10/643,804
(45) 01/12/2020
(51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/053 (2021.01), A61B 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MONITORAR NÍVEL DE GLICOSE
(73) A.D. Integrity Applications Ltd (IL)
(72) David Freger; Alexander Raykhaman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0414109-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/09/2004
(30) 03/09/2003 US 60/499,652; 04/09/2003 US 60/500,155; 23/02/2004 US 10/784,462; 02/07/2004 US 10/884,136
(45) 01/12/2015
(51) A61F 2/06 (2013.01)
(54) ENXERTO DE STENT, SISTEMA DE ENTREGA DE ENXERTO DE STENT E KIT E MÉTODO PARA IMPLANTAR O ENXERTO DE STENT
(73) Bolton Medical, INC. (US)
(72) Samuel Arbefeuille; HUMBERTO BERRA; GERRY OUELETTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0414321-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/09/2004
(30) 22/09/2003 US 60/505,235
(45) 26/05/2015
(51) A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/02 (2006.01), A61L 2/04 (2006.01), B65B 55/02 (2006.01)
(54) ESTERILIZAÇÃO À ALTA PRESSÃO PARA ESTERILIZAÇÃO FINAL DE PREPARAÇÕES FARMACÊUTICAS E PRODUTOS MÉDICOS
(73) Baxter International Inc. (US) ; Baxter Healthcare SA. (CH)
(72) Alfredo Rodriguez; Barrett E. Rabinow; Mark J. Doty; Jamie Konkel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0414329-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/09/2004
(30) 19/09/2003 US 10/666497
(45) 27/06/2017
(51) A61C 17/34 (2006.01)
(54) CABEÇA PARA UMA ESCOVA DE DENTES ACIONADA
(73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(72) Alexander T. Chenvainu; Thomas A. Christman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0414352-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/09/2004
(30) 12/09/2003 US 60/502,379; 20/04/2004 US 10/827,969
(45) 24/11/2015
(51) A61M 37/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE INJEÇÃO
(73) Milestone Scientific, Inc. (US)
(72) Mark N. Hochman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0414468-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/09/2004
(30) 16/09/2003 US 10/664.273; 04/06/2004 US 10/861.757
(45) 28/06/2016
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(54) INSERÇÃO PARA FIXAÇÃO EM UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO DO TIPO DE GARRA ADAPTADO PARA AGARRAR OU OCLUIR UM VASO
(73) VITALITEC INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) David J. Danitz; George D. Hermann; Karrie L. Sturtz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0414639-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/09/2004
(30) 23/09/2003 US 10/668.863
(45) 12/01/2016
(51) A61M 5/31 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SERINGA DE LAVAGEM I.V.
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) Eric Schiller; Tracy Ray Hottovy; Thomas A. Alheidt; Mitali Dutt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0414665-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/09/2004
(30) 23/09/2003 US 10/668.725
(45) 12/01/2016
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SERINGA DE LAVAGEM I.V.
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Thomas A. Alheidt; James John Timko
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0414903-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2004
(30) 29/09/2003 CA 2,443,059
(45) 21/03/2017
(51) A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ABSORVENTE, MÉTODO PARA ABSORVER FLUIDOS, USO DE UM MATERIAL NANOCOMPÓSITO ABSORVENTE OU SUPERABSORVENTE, FRALDA, ARTIGO PARA INCONTINÊNCIA, PRODUTO DE HIGIENE FEMININA, DEPOSIÇÃO PNEUMÁTICA, ROUPA ABSORVENTE, BANDAGEM, E TAMPÃO CIRÚRGICO
(73) Le Groupe Lysac Inc. (CA)
(72) Mohammed Berrada; Stéphane Chevigny; Claude Thibodeau
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0415052-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/08/2004
(30) 16/10/2003 US 10/687.269
(45) 03/11/2015
(51) A61L 9/01 (2006.01), A61L 9/012 (2006.01), A61L 9/014 (2006.01), A61F 13/42 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(54) ARTIGO PARA CONTROLAR ODOR E MÉTODO PARA INDICAR VISUALMENTE QUANDO UM ARTIGO PARA CONTROLE DE ODOR ESTÁ SATURADO
(73) Kimberly-Clarck Worldwide Inc (US)

	(72) John G. Macdonald; RameshBabu Boga; Jaeho Kim; Bao Trong Do; Irene Kuznetsov Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0415438-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/10/2004 (30) 15/10/2003 DE 103 48 016.1 (45) 01/12/2015 (51) A61M 39/12 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61J 1/00 (2006.01) (54) CONECTOR PARA EMBALAGENS CONTENDO LÍQUIDO MÉDICO (73) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) Torsten Brandenburger; Ismael Rahimy Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0415528-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/10/2004 (30) 17/10/2003 GB 0324358.1 (45) 09/08/2016 (51) A61M 15/00 (2006.01) (54) INALADOR (73) VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED (GB) (72) Stephen William Eason; Roger William Clarke; Quentin Harmer; Peter Alan Evans; David Gregory Ahern Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0415647-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/10/2004 (30) 24/10/2003 FR 0312487 (45) 03/11/2015 (51) A61B 17/70 (2006.01) (54) SUPORTE INTERVERTEBRAL (73) Cousin Biotech, S.A.S. (FR) ; SMART HOSPITAL, S.R.L. (IT) ; Piero Petrini (IT) (72) Piero Petrini; Guy Deneuvillers Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0415696-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/10/2004
(30) 29/10/2003 NL 1024658
(45) 03/04/2018
(51) A61B 18/14 (2006.01)
(54) CATÉTER E MÉTODO, EM ESPECÍFICO PARA ABLAÇÃO E TÉCNICAS SEMELHANTES
(73) Universitair Medish Centrum Utrecht (NL)
(72) Wittkampf, Frederik, Henricus, Matheus
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0415712-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/11/2004
(30) 05/11/2003 US 10/701.588
(45) 08/12/2015
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) LÂMINA CIRÚRGICA ULTRA-SÔNICA E INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRA-SÔNICO QUE APRESENTAM UM DEGRAU DE GANHO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Foster B. Stulen; Steven K. Neuenfeldt; Kevin L. Houser
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0415731-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/10/2004
(30) 23/10/2003 AT A1689/2003
(45) 31/05/2016
(51) A61J 9/04 (2006.01), A61J 11/00 (2006.01)
(54) FRASCO
(73) Bamed AG. (CH)
(72) Peter Röhrig
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0416128-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/11/2004
(30) 03/11/2003 GB 0325629.4; 11/03/2004 GB 0405477.1; 17/09/2004 GB 0420539.9
(45) 07/08/2018

(51) A61M 15/08 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO DE FLUIDO
(73) Glaxo Group Limited (GB)
(72) Michael Birsha Davies; Mark Graham Hedley; Margot Jean Jones
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0416146-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/10/2004
(30) 04/11/2003 EP 03025208.4
(45) 03/11/2015
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE IMPLANTE DENTAL, E, IMPLANTE DENTAL
(73) Friadent GMBH (DE)
(72) Werner Groll; Dietrich Wolf; Andre Spanel; Thomas Lange; Norbert Bergner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0416162-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/10/2004
(30) 05/11/2003 EP 03025238.1
(45) 14/02/2018
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE NÃO METÁLICO MULTI-PARTE
(73) Friadent Gmbh (DE)
(72) Dietrich Wolf
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0416213-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2004
(30) 20/11/2003 US 60/523,799
(45) 14/02/2017
(51) A61B 17/17 (2006.01)
(54) PRESILHA GUIA PARA A ORIENTAÇÃO DA COLOCAÇÃO DE FIO-GUIA NO FÊMUR
(73) MICROPORT ORTHOPEDICS HOLDINGS INC. (US)
(72) Michael B. Sheldon; Ramon Luna; Steven F. Seyer; Brian Krehlik
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0416359-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/11/2004
(30) 13/11/2003 US 10/712,570; 17/08/2004 US 10/919,893
(45) 29/03/2016
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE SEGURANÇA PARA AGULHAS MÉDICAS
(73) Specialized Health Products, Inc. (US)
(72) David L. Thorne; Daniel K. Smith; F. Mark Ferguson; Donald D. Solomon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0416373-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/10/2004
(30) 10/11/2003 DE 103 52 859.8
(45) 28/07/2015
(51) A61M 39/10 (2006.01), F16L 37/14 (2006.01)
(54) CONECTOR PARA PORTA DE DIALISADOR
(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Helmut Schmidt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0416483-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/11/2004
(30) 12/11/2003 US 10/706.559
(45) 12/01/2016
(51) A61F 2/00 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01)
(54) MONTAGEM CIRÚRGICA
(73) Ethicon, INC. (US)
(72) Daniel J. Smith; Jonathan B. Gabel; Henri A.M de Cloux
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0416512-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/09/2004
(30) 12/11/2003 US 10/605,992
(45) 22/12/2015
(51) A61F 9/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PROTETOR EXTERNO PARA PROTEGER OS OLHOS E AS PÁLPEBRAS DE UM PACIENTE CONTRA A ENERGIA DE RADIAÇÃO
(73) Jean-François Durette, Oculariste Inc. (CA) ; OCULO-PLASTIK, INC. (CA)
(72) Jean-François Durette
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0416636-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/11/2004
(30) 17/11/2003 SE 0303029-3
(45) 23/03/2021
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) PRESILHA PARA TAMPA DE INALADOR
(73) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) BUNCE, MARTIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0416771-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/11/2004
(30) 25/11/2003 US 10/721,526; 18/12/2003 US 10/739,868; 10/09/2004 US 60/608,565; 27/10/2004 US 60/622,392
(45) 17/11/2015
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROTEÇÃO PARA AGULHA MÉDICA
(73) Specialized Health Products, Inc. (US)
(72) Jeremy W. Snow; F. Mark Ferguson; Daniel K. Smith; Roy L. Barrus; Donald D. Solomon; David L. Thorne; Bradley J. Vanderstek
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0416871-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/12/2004
(30) 10/12/2003 IT RM2003 A 000570
(45) 11/04/2017
(51) A61B 1/12 (2006.01), A61B 90/70 (2016.01), A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01)
(54) Sistema para lavar e esterilizar endoscópio, máquina para lavar e esterilizar instrumentos cirúrgicos, envoltório com encerramento hermético para alojar um endoscópio e método para lavar e esterilizar a frio endoscópios
(73) CISA S.P.A (IT)

(72) Silvano Pieroni; Eros de Pian
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0416971-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/11/2004
(30) 26/11/2003 ZA 2003/9174
(45) 08/09/2015
(51) A61F 5/055 (2006.01)
(54) BRAÇADEIRA PROTETORA DE PESCOÇO
(73) XCEED HOLDINGS (PTY) LIMITED (ZA)
(72) Christopher James Leatt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0417449-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/08/2004
(30) 12/12/2003 US 10/734,843
(45) 30/06/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA BANDA DE CINTURA EM UM ARTIGO ABSORVENTE
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(72) Russell E. Thorson; Paul Van Gompel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0417471-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/06/2004
(30) 10/12/2003 US 10/732,827
(45) 02/12/2014
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE INTERLABIAL COM CARACTERÍSTICAS DE IRRIGAÇÃO MELHORADAS
(73) KIMBERLY - CLARK WOLDWIDE, INC (US)
(72) ANN MARIE PRZEPASNIAK; SUSAN M. WEYENBERG; PATRICIA A. MITCHLER; WILFRED EUGENE RIDDELL; HEATHER A. SOREBO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0417512-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/04/2004
(30) 11/12/2003 US 10/733.649
(45) 26/05/2015
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) Peça de vestuário absorvente descartável
(73) DSG Technology Holdings Ltd (VG)
(72) Kuo-Shu Edward Chang; Anne Smid; Patrick King Tsang; Andrew C. Wright
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0417521-2 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/12/2004
(30) 12/12/2003 GB 03 28810.7; 20/05/2004 GB 04 11222.3
(45) 31/01/2017
(51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) PRODUTO HIGIÊNICO
(73) CALLA LILY PERSONAL CARE LTD (GB)
(72) (Alex) Yu Sing Hooi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0417538-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/12/2004
(30) 11/12/2003 SE 03033222
(45) 22/12/2015
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE
(73) Nobel Biocare Services AG (CH)
(72) Hall, Jan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0417718-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/03/2004
(30) 16/12/2003 US 10/737.627
(45) 26/05/2015
(51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO DE SEGURANÇA PARA USO COM UMA SERINGA

(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Laurent Barrelle; Hubert Jansen; Samuel Gagnieux; Paul G. Alchas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0417722-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/04/2004
(30) 18/12/2003 US 10/739.385
(45) 30/03/2021
(51) A61F 13/53 (2006.01)
(54) Compósito absorvente estirável, artigo absorvente e processo para fabricação do compósito absorvente
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(72) Xiaomin Zhang; Jian Qin; David Martin Jackson; Lisa Marie Jacobsen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0417885-8 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/12/2004
(30) 29/12/2003 US 60/532,570
(45) 07/08/2018
(51) A61C 3/00 (2006.01), A61C 5/00 (2017.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PRÉ-TRATAMENTO DE DENTE
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) Maher Jubeh; Kamal Khawaled
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0417979-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/12/2004
(30) 22/12/2003 SE 03 03525
(45) 15/05/2018
(51) A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE CATETER COM FLUIDO AUMENTADOR DE OSMOLALIDADE
(73) Astra Tech AB (SE)
(72) Jan Utas; Kristina Kull
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418182-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/12/2004
(30) 24/12/2003 US 60/532.480
(45) 26/05/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) Método e sistema para a fabricação de um compósito elástico para incorporação em uma vestimenta absorvente descartável
(73) DSG Technology Holdings Ltd (VG)
(72) Kuo-Shu Edward Chang; Anne Smid; Patrick King Yu Tsang; Andrew C. Wright
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418288-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/12/2004
(30) 30/12/2003 US 10/748.871; 28/12/2004 US 11/025.645
(45) 15/12/2015
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/42 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), B32B 7/14 (2006.01)
(54) PRODUTO ABSORVENTE VISUALMENTE COORDENADO
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Teresa Marie Zander; Kristi Jo Bryant; Debra A. Haase; Sheila M. Heyrman; Kim M. Hoertsch; Adrienne R. Loyd; William G. Reeves; Garry Roland Woltman; Theodore T. Tower; Jennifer E. Pozniak; Angela R. Heck; Richard Joseph Hantke
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418311-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/02/2004
(45) 05/05/2015
(51) A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/74 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01)
(54) PARAFUSO DE OSSO
(73) Synthes GmbH (CH)
(72) André Schlienger; Peter Senn
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418313-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/12/2004

(30) 30/12/2003 SE 0303599-5
(45) 30/12/2014
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) SCA HYGIENE PRODUCTS AB (SE)
(72) PERSSON, CILLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0418352-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/12/2004
(30) 09/01/2004 US 10/754.870
(45) 10/11/2015
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SERINGA DE LAVAGEM
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Thomas Adam Alheidt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0418513-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2004
(30) 05/02/2004 US 60/542,001; 21/06/2004 US 60/581,397
(45) 12/01/2016
(51) A61F 2/40 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE OMBRO PARA IMPLANTAÇÃO EM UM PACIENTE
(73) Exactech, Inc. (US)
(72) Laurent Angibaud; Pierre-Henri Flurin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0418604-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/03/2004
(45) 01/12/2015
(51) A61B 17/74 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) COMPONENTE FIXADOR ÓSSEO
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) Christof Dutoit; Christoph Fürst
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418694-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2004
(45) 30/06/2015
(51) A61L 9/02 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA EVAPORAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS VOLÁTEIS
(73) Zobele España, S.A. (ES)
(72) Andrea Caserta; Ruben Garcia Fabrega
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418712-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/04/2004
(45) 18/06/2019
(51) A61F 2/06 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA MONTAGEM PARA FORNECIMENTO DE UM STENT POLIMÉRICO DEGRADÁVEL E BIOREABSORVÍVEL, MONTAGEM PARA FORNECER UM STENT DEGRADÁVEL E BIOREABSORVÍVEL E MÉTODO PARA PREPARAR UM STENT POLIMÉRICO DEGRADÁVEL E BIOREABSORVÍVEL
(73) SAHAJANAND MEDICAL TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED (IN)
(72) Antoine Lafont; SERGE PIRANDA STATICE SANTE; Patrick Sabaria; Tahmer Sharkawi; Michel Vert
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418875-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/06/2004
(45) 26/05/2015
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) PLACA DE OSTEOSSÍNTESE
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) Stefan Schwer; Eric Mariethoz; Daniel Andermatt; Orlando Martinelli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418893-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/06/2004

(45) 30/12/2014
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01)
(54) UM ARTIGO ABSORVENTE CONTENDO PERFUME
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Albino, Robert
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0418896-9 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/06/2004
(45) 03/05/2016
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE CONTENDO FRAGRÂNCIA
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Albino, Robert; Lipschutz, Oscar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0418914-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/06/2004
(45) 25/11/2014
(51) A61B 17/02 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)
(54) ALAVANCA CIRÚRGICA
(73) WALDEMAR LINK GMBH & CO. KG (DE)
(72) Philip Lubinus; Arnold Keller
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0418920-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/06/2004
(45) 22/12/2015
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01), D04H 1/42 (2012.01), B32B 7/02 (2019.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO UM LAMINADO ELÁSTICO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Wästlund-Karlsson Jan; Wennerbäck Margareta
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418922-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/06/2004
(45) 30/12/2014
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01), D04H 1/42 (2012.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO UM LAMINADO ELÁSTICO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) LAKSO ELISABETH; HILDEBERG JENNY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418946-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/08/2004
(45) 30/12/2014
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DENTÁRIO ENOSSAL APARAFUSÁVEL
(73) ROBERT BÖTTCHER (DE)
(72) ROBERT BÖTTCHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0418993-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/08/2004
(45) 29/12/2015
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/60 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01), A61F 13/66 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Pontus Winqvist
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0419039-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/09/2004
(45) 10/11/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Jesse Kuhns; Michele D'Arcangelo; Federico Bilotti; Antonio Longo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2004, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0419059-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/09/2004 (45) 11/08/2015 (51) A61B 10/00 (2006.01) (54) AMOSTRADOR PARA RETIRAR AMOSTRA DE UMA CAVIDADE CORPÓREA, CONJUNTO AMOSTRADOR, KIT, E, MÉTODO PARA RETIRAR UMA AMOSTRA DE UMA CAVIDADE CORPÓREA (73) PANTARHEI BIOSCIENCE B.V. (NL) (72) Martinus Antonius Hermanus Wiegerinck; Herman Jan Tijmen Coelingh Bennink; Petrus Jacobus Boerrigter Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0419072-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/09/2004 (45) 27/01/2015 (51) A61F 13/536 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) Daio Paper Corporation (JP) (72) Iwao Goto Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0419076-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/10/2004 (45) 22/12/2015 (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO UM MATERIAL DE MANTA ELÁSTICA (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) Wästlund-Karlsson Jan; KARLSSON, TOMAS; GUSTAFSSON, ANDERS; WIDLUND, URBAN; WENNERBÄCK MARGARETHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0419083-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/09/2004

(45) 29/10/2014
(51) A61F 13/49 (2006.01), B23B 31/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ARTIGOS ABSORVENTES DESCARTÁVEIS
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) HEDLUND CARINA; NORRBY, NICLAS; WERNNERBÄCK, MARGARETHA; HERMANSSON, KENT; WÄSTLUND-KARLSSON JAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0419092-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/09/2004
(45) 01/12/2020
(51) A61F 13/472 (2006.01)
(54) ARTIGOS ABSORVENTES EMBALADOS INDIVIDUALMENTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS
(73) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(72) AI YASUDA; YUKIO KUME.; KIMINORI SHIRATORI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0419120-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2004
(45) 13/01/2015
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE GRAMPEAMENTO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) FEDERICO BILOTTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0419194-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/10/2004
(30) 14/10/2004 US 60/522,568
(45) 14/01/2020
(51) A61B 17/72 (2006.01)
(54) CAVILHA INTRAMEDULAR
(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) THOMAS KAUP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0419206-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/11/2004
(45) 26/05/2015
(51) A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) JOHANSSON, MARIE; ASP, FREDRIK; JANSSON, FILIP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0419231-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/12/2004
(45) 03/02/2015
(51) A61F 13/64 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO UM CINTO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) MAGNUS MELANDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0419234-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/12/2004
(45) 06/01/2015
(51) A61B 17/72 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) PINO INTRAMEDULAR
(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) ANDRE SCHLIENGER; MARKUS BUETTLER; ROBERT FRIGG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0500051-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/01/2005
(45) 12/09/2017
(51) A61C 15/04 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM ESTOJO DE FIO DENTAL PARA AMBIENTES PÚBLICOS
(73) GOMES D'ELIA EQUIPAMENTOS DE HIGIENE LTDA. (BR/SP)
(72) Marcel Branco Veras; João Alpheu Queiroz Braga; Nelson Gasparotto

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0500589-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/02/2005 (30) 20/02/2004 US 10/784,416 (45) 24/11/2015 (51) A61B 17/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO IMPLANTÁVEL (73) Johnson & Johnson (US) (72) Randal Byrum Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0500613-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/03/2005 (30) 04/03/2004 US 10/793,115 (45) 08/03/2016 (51) A61L 2/24 (2006.01) (54) SISTEMA DE MANIPULAÇÃO DE CASSETE ESTERILIZADOR COM LIGAÇÃO DE DADOS (73) Johnson & Johnson (US) (72) William Wong; Vishnu Raja; Alfredo M. Choperena Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0500702-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/03/2005 (30) 04/03/2004 US 10/793,455 (45) 23/06/2015 (51) A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01) (54) MÉTODO DE ENTREGAR UM ESTERILIZANTE LÍQUIDO A UM ESTERILIZADOR (73) Johnson & Johnson (US) (72) Alfredo M. Choperena; Todd Morrison Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0500710-0 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 14/03/2005
(30) 12/03/2004 US 10/800,093
(45) 12/01/2016
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE QUE TEM CARACTERÍSTICAS DE MASCARAMENTO DE MANCHA
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) William G. F. Kelly
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0500830-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/03/2005
(45) 14/03/2017
(51) A61C 13/08 (2006.01)
(54) ESCALA PARA ESCOLHA DE DENTES
(73) Ruy Teichert Filho (BR/RS)
(72) Ruy Teichert Filho
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0500983-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/03/2005
(45) 03/05/2016
(51) A61B 17/24 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA CRICOTIREOIDOSTOMIA
(73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(72) Rui Celso Martins Mamede; Guido Antonio Marques Bighetti
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0501065-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/03/2005
(30) 31/03/2004 US 10/815,356
(45) 14/06/2016
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) TROCARTE PARA REALIZAR UM PROCEDIMENTO EM UM PACIENTE
(73) ETHICON LLC (PR)
(72) Mark S. Zeiner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0501263-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/04/2005
(45) 26/01/2016
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM INALADOR DE PÓ SECO
(73) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Achim Kreim
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0501592-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/05/2005
(45) 28/08/2018
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR DE PÓ
(73) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE)
(72) Herbert Wachtel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0501989-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/05/2005
(30) 01/06/2004 US 10/858,614
(45) 07/02/2017
(51) A61M 39/02 (2006.01)
(54) ORIFÍCIO DE INJEÇÃO CIRÚRGICO IMPLANTÁVEL
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Sean P. Conlon; Joshua R. Uth; How-Lun Chen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0502010-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2005
(45) 21/06/2016
(51) A61L 2/07 (2006.01), A61L 2/12 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO COMPACTO E MÉTODO DE ESTERILIZAÇÃO E INATIVAÇÃO MICROBIANA DE RESÍDUOS SOLIDOS DE SERVIÇOS DE SAUDE

(73) JOSÉ NEWTON GOLLO (BR/SP) ; MARCOS AURELIO CORREA MACHADO (BR/SP)
(72) JOSÉ NEWTON GOLLO; MARCOS AURELIO CORREA MACHADO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0502171-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/06/2005
(45) 05/06/2018
(51) A61B 5/03 (2006.01), A61B 5/20 (2006.01)
(54) CONECTOR URETRAL PARA AVALIAÇÃO URODINÂMICA NÃO-INVASIVA
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(72) José Wilson Magalhães Bassani; Carlos Arturo Levi D'Ancona
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0502430-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/06/2005
(30) 24/06/2004 US 10/876,307
(45) 20/03/2018
(51) A61N 1/36 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA TRANS-CUTÂNEO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) William L. Hassler Jr.; Daniel F. Dlugos, Jr
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0502467-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/06/2005
(30) 18/06/2004 FR 0406633
(45) 22/12/2015
(51) A61F 7/00 (2006.01), A61L 15/00 (2006.01)
(54) COMPRESSA COM EFEITO DE RESFRIAMENTO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA E SUA UTILIZAÇÃO
(73) Alkantis S/A (CH)
(72) Patrick Caceres; Franck Caceres
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0502594-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/06/2005
(30) 30/06/2004 JP 2004-195004
(45) 28/06/2016
(51) A61L 9/04 (2006.01), A01N 25/18 (2006.01)
(54) ELEMENTO PORTADOR
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(72) Tomonori Iwasaki; Osamu Matsumoto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0502730-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/06/2005
(30) 30/06/2004 US 10/881,105
(45) 10/05/2016
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO GRAMPEADOR CIRÚRGICO QUE INCORPORA UM MECANISMO DE DISPARO DE CURSO MÚLTIPLO QUE TEM UMA TRANSMISSÃO ROTATIVA
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Michael Earl Setzer; Douglas B. Hoffman; FREDERICK E. SHELTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0502821-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/07/2005
(30) 09/07/2004 EP 04 016191.1
(45) 13/12/2016
(51) A61F 13/15 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01)
(54) PRODUTO ABSORVENTE PARA O CUIDADO PESSOAL E/OU DE LIMPEZA PARA APLICAÇÕES COSMÉTICAS E/OU DERMATOLÓGICAS, CONJUNTO DE PRODUTO ABSORVENTE E SEU USO
(73) Johnson & Johnson Gmbh (DE)
(72) Rainer Lange; Pietro Rosato; Astrid Wersuhn
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0503043-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2005
(30) 28/07/2004 US 60/591,694; 18/03/2005 US 11/083,740

(45) 12/04/2016
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO QUE INCORPORA UMA PISTA DE BARRA DE DISPARO ATUADA POR POLÍMERO ELETROATIVO ATRAVÉS DE UMA JUNTA DE ARTICULAÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Kenneth S. Wales
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0503062-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/07/2005
(30) 28/07/2004 US 60/591,694; 30/09/2004 US 10/955,042
(45) 06/12/2016
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE GRAMPEAMENTO E CORTE
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Frederick E. Shelton, IV; Kevin Doll Ross; Jerry R. Morgan; Michael E. Setser
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0503545-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/08/2005
(45) 08/05/2018
(51) A61N 5/067 (2006.01)
(54) APARELHO MÉDICO PARA A ADMINISTRAÇÃO CUTÂNEA DE MEDICAMENTOS
(73) C.I.R.C.E. S.R.L. (IT)
(72) ENRICO BONIZZONI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0503568-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/08/2005
(45) 07/08/2018
(51) A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/16 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE ELETRODO CIRÚRGICO COM BATENTE E ELETRODO CIRÚRGICO OBTIDO A PARTIR DESTE PROCESSO
(73) Edson Luiz Rodrigues Vieira (BR/SP)

(72) Edson Luiz Rodrigues Vieira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0503624-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/06/2005
(30) 30/06/2004 US 10/881,091
(45) 14/06/2016
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E GRAMPEAMENTO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Michael Earl Setzer; Douglas B. Hoffman; FREDERICK E. SHELTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0503648-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/09/2005
(45) 19/04/2016
(51) A61F 5/44 (2006.01)
(54) RECIPIENTE COM FECHAMENTO DE SEGURAÇA E KIT DE COLETA PARA AMOSTRAS DE URINA E OUTROS
(73) Elc Produtos de Segurança Indústria e Comércio Ltda (BR/RJ)
(72) André de Lima Castro
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0503699-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/09/2005
(30) 16/09/2004 US 10/942,648; 16/09/2004 US 10/942,675
(45) 23/01/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ABSORVENTE FEMININO HIGIÊNICO DRAPEJÁVEL
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Leonard G. Rosenfeld; Theresa Wysocki; Morris Yang; Marina Nikitina; John Poccia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0503701-8 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 16/09/2005
(30) 16/09/2004 US 10/942,648; 29/06/2005 US 11/170,342
(45) 25/04/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ABSORVENTE HIGIÊNICO QUE PODE SER PRESO DRAPEADO AO CORPO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Leonard G. Rosenfeld; Theresa Wysocki; Morris Yang; Marina Nikitina; John Poccia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0503702-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/09/2005
(30) 16/09/2004 US 10/942,552; 16/09/2004 US 10/943,176; 29/06/2005 US 11/169,551; 29/06/2005 US 11/169,556
(45) 04/04/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE FIXÁVEL AO CORPO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) THERESA WYSOCKI; Marina Nikitina; John Poccia; LEONARD G. ROSENFELD; MORRIS YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0503830-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/09/2005
(30) 16/09/2004 US 10/942,552; 16/09/2004 US 10/943,176; 29/06/2005 US 11/169,556; 29/06/2005 US 11/170,336
(45) 09/05/2017
(51) A61F 13/20 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Leonardo G. Rosenfeld; Theresa Wysocki; Morris Yang; Marina Nikitina; John Poccia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0503884-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/09/2005
(30) 28/09/2004 US 10/952,209

(45) 17/05/2016
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AJUSTÁVEL DE FLUIDO DE IMPLANTAÇÃO CIRÚRGICA
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Dean L. Garner; Randal T. Byrum
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0504037-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2005
(45) 25/09/2018
(51) A61G 15/14 (2006.01)
(54) SISTEMA ÓPTICO PARA PRODUÇÃO DE SPOT RETANGULAR UTILIZANDO A IMAGEM DE UM OU MAIS EMISSORES DE LUZ À BASE DE LEDS
(73) MM Optics Ltda (BR/SP) ; Universidade do Estado de São Paulo - USP (BR/SP) ; ALLIAGE S/A INDÚSTRIAS MÉDICO ODONTOLÓGICA (BR/SP)
(72) Vanderlei Salvador Bagnato; Alexandre Oliveira de Lima; Orlando Carlos Canôas Guimarães
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0504202-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/09/2005
(30) 27/09/2004 EP 04425717.8
(45) 08/12/2015
(51) A61B 17/68 (2006.01)
(54) HASTE ENDOMEDULAR E DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE FRATURAS PROXIMAIS DO FÊMUR
(73) Orthofix S.r.l. (IT)
(72) Renzi Brivio, Lodovico; Lavini, Franco; Coati, Michele; Marini, Graziano; Rossi, Luigi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0504400-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/06/2005
(30) 21/06/2004 US 10/873,094
(45) 21/02/2017
(51) A61M 3/00 (2006.01)
(54) CATETER

(73) COVIDIEN AG (CH)
(72) Kurt Haggstrom; Christopher V. Rainieri; Richard Braga
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0504413-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/09/2005
(30) 07/09/2004 US 10/935,450
(45) 19/07/2016
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO QUE INCORPORA UM MECANISMO DE DISPARO DE MÚLTIPLOS CURSOS QUE TEM UMA TRANSMISSÃO DE EMBREAGEM DE DESLIZAMENTO GIRATÓRIA
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Frederick E. Shelton, IV; Michael E. Setser; Douglas B. Hoffman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0504578-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2005
(30) 30/09/2004 US 10/955,258
(45) 05/06/2018
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 39/00 (2006.01)
(54) VÁLVULA PARA UTILIZAÇÃO NO TRATAMENTO DE HIDROCEFALIA
(73) INTEGRA LIFESCIENCE SWITZERLAND SÀRL (CH)
(72) Daniel Mccusker; Alan J. Dextradeur
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0504704-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/09/2005
(45) 31/10/2017
(51) A61F 5/30 (2006.01)
(54) ÓRTESE FUNCIONAL PARA MÃO ACIONADA POR DISPOSITIVO ELÉTRICO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) Kátia Vanessa Pinto de Meneses; Marcos Pinotti Barbosa; Henrique Resende Martins; Mauricio Ferrari Santos Corrêa; Olival Fernando Lima Schultz; Daniel Neves Rocha; Breno Gontijo do Nascimento; Claysson Bruno Santos Vimieiro; Carlos Eduardo Pimenta; Danilo Alves Pinto Nagem
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2005, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0505034-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/11/2005 (45) 27/06/2017 (51) A61C 13/273 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA TRANSFERÊNCIA DA TRAJETÓRIA DE INSERÇÃO DA PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) Osvaldo Luiz Bezzon; Luiz Sérgio Soares; Valéria Oliveira Pagnano de Souza Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0505193-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 31/10/2005 (30) 29/10/2004 US 10/977,961 (45) 08/08/2017 (51) A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01), A61L 101/22 (2006.01) (54) CASSETE DE ESTERILIZAÇÃO E ACONDICIONAMENTO (73) Johnson & Johnson (US) (72) Todd Morrison Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0505527-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/12/2005 (30) 17/12/2004 US 11/014,244 (45) 13/06/2017 (51) A61B 17/34 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO E CONJUNTO DE TROCAR (73) Johnson & Johnson (US) (72) Brian J. Thompson; Mark S. Zeiner; Paul T. Franer; Michael S. Cropper Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0505742-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/12/2005 (45) 10/04/2018

(51) A61B 3/107 (2006.01)
(54) CÚPULA LUMINOSA DE PROJEÇÃO PARA TOPOGRAFIA DE SUPERFÍCIES REFLETORAS ESFÉRICAS E NÃO ESFÉRICAS
(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) ; Universidade de São Paulo (BR/SP)
(72) Cassius Riul; Liliane Ventura
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0505782-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/12/2005
(30) 17/12/2004 US 11/013,924
(45) 31/01/2017
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO E CONJUNTO DE TROCARTE
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Zeiner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0505827-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/11/2005
(45) 04/02/2020
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) PILAR GEMINADO SOBRE IMPLANTE OSSEOINTEGRADO E CORRETIVO EXTENSOR COMPENSATÓRIO DE INCLINAÇÕES
(73) ITP INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA LTDA. (BR/MG)
(72) Maria Auxiliadora Mourão Martinez; BRANCA FRAGA DE RESENDE CHAVES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0505986-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/04/2005
(30) 01/04/2004 MX PA/a/2004/003115
(45) 04/06/2019
(51) A61N 2/02 (2006.01)
(54) APARELHO ELETROMAGNÉTICO PARA O TRATAMENTO DE LESÕES ASSOCIADAS COM PERFUSÃO DE SANGUE INADEQUADA, RETIRADA PARCIAL DO NERVO, PERDA DE TECIDO, DOR, EDEMA, INFLAMAÇÃO E INFECÇÃO

(73) Luis Cañedo Dorantes (MX)
(72) Luis Cañedo Dorantes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0506156-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/08/2005
(30) 19/08/2004 JP 2004-239172
(45) 03/01/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/452 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(72) Reiko Moriya; Migaku Suzuki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0506406-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/10/2005
(45) 06/12/2016
(51) A61B 17/58 (2006.01)
(54) PLACA PARA FIXAÇÃO DE OSSOS
(73) Eduardo da Frota Carrera (BR/SP)
(72) Eduardo da Frota Carrera
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0506700-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/01/2005
(30) 07/01/2004 US 10/753.974
(45) 21/06/2016
(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01)
(54) PROTETOR ABSORVENTE DESCARTÁVEL
(73) Kimberly - Clark Woldwide, INC (US)
(72) Emmanuelle C. Damay; Renee S. Kole; Lynn Marie Matheus; Ligia A. Rivera; Timothy James Van Himbergen; Margaret Gwyn Latimer; Franz Aschenbrenner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0506716-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/01/2005
(30) 09/01/2004 US 60/535,557
(45) 10/02/2016
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) Conjunto de seringa de lavagem de deslocamento positivo
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Anthony J. Kosinski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0506755-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/01/2005
(30) 09/01/2004 US 10/753,424; 03/05/2004 US 10/838,648; 14/05/2004 US 60/571,438; 08/09/2004 US 60/607,986; 18/10/2004 US 10/967,922
(45) 05/12/2017
(51) A61M 29/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA USO COM UMA FONTE DE PRESSÃO DE FLUIDO COMPATÍVELBIOLOGICAMENTE
(73) G.I. VIEW LTD. (IL)
(72) Oz Cabiri; Yossi Gross; Boris Degtiar; Eran Shor
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0506836-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/01/2005
(30) 28/01/2004 US 10/766,369; 30/11/2004 US 60/631,706
(45) 22/03/2016
(51) A61B 10/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROTEÇÃO DE AGULHA MÉDICA
(73) SPECIALIZED HEALTH PRODUCTS, INC. (US)
(72) Shawn K. Horner; F. Mark Ferguson; Donald D. Solomon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0506900-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/01/2005
(30) 16/01/2004 BR PI0400237-7
(45) 27/10/2015
(51) A61L 2/14 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01)

(54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE ESTERILIZAÇÃO A VÁCUO
(73) Cisa S.P.A (IT)
(72) Tadashi Shiosawa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0507082-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/02/2005
(30) 29/04/2004 US 10/836,489
(45) 13/09/2016
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DOBRAMENTO DE UM ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL E ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL DOBRADO
(73) Kimberly - Clark Worldwide, INC (US)
(72) Paul J. Datta
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0507110-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/01/2005
(30) 26/01/2004 IL 160074
(45) 19/07/2016
(51) A61C 3/02 (2006.01), A61C 5/42 (2017.01)
(54) INSTRUMENTO AUTO-AJUSTÁVEL
(73) Redent-Nova LTD. (IL)
(72) Rephael Hof; Ehud Teperovich; Amir Meir Zilbershtain
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0507361-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/01/2005
(30) 03/02/2004 DE 10 2004 005 372.3
(45) 21/08/2018
(51) A61M 1/28 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA A COLOCAÇÃO DE UMA ROLHA OBTURADORA EM UM CONECTOR DE PACIENTE PARA DIÁLISE PERITONIAL
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE)
(72) Wolfgang Biesel; Reinhold Reiter; Alain Veneroni
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0507550-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/02/2005
(30) 18/02/2004 EP 04100647.9
(45) 19/12/2017
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO CONTROLADO ELETRONICAMENTE, PORTÁTIL
(73) Ares Trading S.A. (CH)
(72) Vincent Pongpairochana; Timothy John MacLean; Robert Prasser; Gerhard Lauchard; Werner Wurmbauer; Gerhard Kogler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0507744-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/01/2005
(30) 30/04/2004 US 10/837,251
(45) 17/05/2016
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) VESTIMENTA ABSORVENTE
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(72) Paul J. Datta; Catherine Marguerite Hancock-Cooke
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0507782-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/02/2005
(30) 18/02/2004 US 10/779,721
(45) 19/06/2018
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(54) Método de ligar tecidos e dispositivo para fechamento de ferimentos
(73) Closure Medical Corporation (US)
(72) Jerry Jonn; Glenn Hosking; Julian Quintero
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0507910-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/02/2005
(30) 24/02/2004 US 60/547,324

(45) 19/12/2017
(51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA INALAÇÃO DE AR PARA ADMINISTRAÇÃO DE UM MEDICAMENTO
(73) MICRODOSE THERAPEUTX, INC. (US)
(72) Anand V. Gumaste; John Bowers
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0508168-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/03/2005
(30) 18/03/2004 US 60/553,964; 25/03/2004 US 60/555,977; 13/05/2004 US 60/570,469; 13/05/2004 US 60/570,535; 20/05/2004 IL PCT/IL2004/000433; 05/08/2004 US 60/598,835; 19/08/2004 US 60/602,636
(45) 16/01/2018
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TRATAR INCONTINÊNCIA URINÁRIA
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Elan Ziv
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0508192-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/02/2005
(30) 27/02/2004 US 60/548,308; 24/02/2005 US 11/065,671
(45) 23/01/2018
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) TESOURA CIRÚRGICA ULTRA-SÔNICA
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Kevin L. Houser; Sarah A. Noschang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0508195-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/02/2005
(30) 27/02/2004 US 60/548,337; 24/02/2005 US 11/065,667
(45) 03/10/2017
(51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)
(54) LÂMINA CIRÚRGICA ULTRA-SÔNICA TENDO VIBRAÇÃO TRANSVERSAL E LONGITUDINAL
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

(72) Kevin L. Houser; Laura A. Gallagher; Jean M. Beaupre
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0508316-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2005
(30) 02/03/2004 US 60/549,899
(45) 19/06/2018
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) CARTUCHOS E SISTEMA DE INSERÇÃO PARA DISTRIBUIR UMA LENTE INTRAOCULAR ADAPTADO O PARA CARTUCHO.
(73) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US)
(72) Rod T. Peterson; Robert D. Ott; Mark S. Cole
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0508349-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/02/2005
(30) 03/03/2004 US 60/550,514
(45) 06/02/2018
(51) A61B 3/00 (2006.01)
(54) Método de determinar um formato de tratamento refrativo para melhorar uma condição de visão em um paciente, e, sistema para gerar um formato de tratamento refrativo para melhorar a condição de visão em um olho de um paciente
(73) VISX, INCORPORATED (US)
(72) Guangming Dai
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0508507-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/03/2005
(30) 11/03/2004 US 10/798,594
(45) 22/01/2019
(51) A61M 5/46 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGULHA E DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGA
(73) Becton Dickinson And Company (US)
(72) Paul G. Alchas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0508515-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/03/2005
(30) 06/03/2004 EP 04 005385.2; 11/01/2005 US 60/642,956
(45) 18/12/2018
(51) A61B 5/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM DE FLUIDO CORPÓREO
(73) F. Hoffmann-La Roche AG. (CH)
(72) Theo Arnitz; Irio Giuseppe Calasso; Otto Fuerst; Patrick Griss; Hans-Peter Haar; Dave Hasker; Rainer Jaeggi; Uwe Kraemer; Hans List; Steven N. Roe; Emad Sarofim; Wilfried Schmid; Volker Zimmer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0508528-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/03/2005
(30) 06/03/2004 EP 04005385.2
(45) 17/04/2018
(51) A61B 5/145 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A AMOSTRAGEM DE UM FLUIDO CORPORAL E SISTEMA PARA A ANÁLISE DE UM FLUIDO CORPORAL
(73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Irio Giuseppe Calasso; Patrick Griss; Rainer Jäggi; Emad Sarofim
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0508870-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/02/2005
(30) 17/03/2004 DE 10 2004 013 379.4
(45) 25/07/2017
(51) A61B 5/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COLETOR DE SANGUE PARA BEBÊS RECÉM-NASCIDOS E CRIANÇAS PEQUENAS
(73) Sarstedt AG & Co. (DE)
(72) Walter Sarstedt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0509072-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 21/03/2005
(30) 22/03/2004 US 60/555,240; 05/04/2004 US 10/818,314; 14/07/2004 US 60/587,693; 28/02/2005 US 11/067,959
(45) 12/12/2017
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM SISTEMA CIRÚRGICO COM BASE EM FLUXO DEIRRIGAÇÃO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Mikhail Boukhny; Raphael Gordon; Michael Morgan; Ann Yadlowsky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0509131-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/03/2005
(30) 22/03/2004 US 60/555,240; 05/04/2004 US 10/818,314; 14/07/2004 US 60/587,693; 28/02/2005 US 11/068,301
(45) 12/12/2017
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM SISTEMA CIRÚRGICO BASEADO EM UMA CARGA SOBRE A PONTA DE CORTE DE UMA CANETA
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Mikhail Boukhny; Raphael Gordon; Michael Morgan; Ann Yadlowsky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0509136-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/03/2005
(30) 22/03/2004 US 60/555,240; 05/04/2004 US 10/818,314; 14/07/2004 US 60/587,693
(45) 12/12/2017
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM SISTEMA CIRÚRGICOCOM BASE EM UMA TAXA DE MUDANÇA DE UM PARÂMETRO DE OPERAÇÃO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Mikhail Boukhny; Raphael Gordon; Michael Morgan; Ann Yadlowsky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0509269-8 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 25/03/2005
(30) 30/03/2004 US 60/557,545; 21/12/2004 US 60/638,027
(45) 23/01/2018
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) APARELHO DE DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTO
(73) Eli Lilly And Company (US)
(72) Alexander Thomas Jacobs; Jared Alden Judson; Gordon Davidson Row
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0509637-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/03/2005
(30) 06/04/2004 US 10/819,020
(45) 22/05/2018
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) “Método para calcular a potência requerida de um implante oftálmico tórico”
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Blake Harris; James Hoffman; Xin Hong; WARREN E. HILL; XIAOXIAO ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0509838-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/04/2005
(30) 16/04/2004 US 10/826,086
(45) 14/02/2018
(51) A61M 1/36 (2006.01)
(54) “Sistemas e métodos para determinar taxas de vazão de fluidos biológicos"
(73) Fenwal, Inc. (US)
(72) Kyungyoon Min; Richard I. Brown
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510013-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/05/2005
(30) 14/05/2004 US 60/572,054; 14/05/2004 US 10/848,257; 14/05/2004 US 10/847,951
(45) 20/12/2016
(51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), D04H 1/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INTRAVAGINAL PARA USO EM UM CORPO MAMÍFERO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM DISPOSITIVO INTRAVAGINAL E

APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE UM DISPOSITIVO INTRAVAGINAL
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)
(72) Curt Binner; Samuel C. Carasso; David J. Chase; Erin Danyi; Tara Glasgow; David L. Kimball; Julia Kozorovitsky; Tony C. Ng
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510015-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2005
(30) 14/05/2004 US 60/572,054; 14/05/2004 US 10/847,951; 14/05/2004 US 10/847,952; 14/05/2004 US 60/572,055
(45) 29/08/2017
(51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/22 (2006.01), D04H 1/22 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE DOBRAMENTO DE UMA PLURALIDADE DE ELEMENTOS FLEXÍVEIS COM RELAÇÃO A UM ELEMENTO DE ARMAZENAMENTO DE FLUIDO CENTRAL
(73) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC. (US)
(72) Curt Binner; Samuel C. Carasso; David J. Chase; Erin Danyl; David L. Kimball; Julia Kozorovitsky; Tony C. NG; Tara Glasgow
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510042-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/04/2005
(30) 20/04/2004 US 60/563,836
(45) 25/04/2017
(51) A61L 31/04 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE SEMELHANTE À MALHA CIRÚRGICA
(73) Genzyme Corporation (US)
(72) Keith E. Greenawalt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510088-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/06/2005
(30) 29/07/2004 EP 04017921.0
(45) 18/04/2017
(51) A61J 1/00 (2006.01), B65D 81/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA ARMAZENAMENTO DE AGENTES FARMACÊUTICOS
(73) Fresenius Kabi Deutschland Gmbh (DE)

(72) Olof Pahlberg; Johan Engholm; Manus O'Donnell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510092-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/06/2005
(30) 29/07/2004 EP 04017922.8
(45) 12/01/2021
(51) A61J 1/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE CÂMARA MÚLTIPLA FLEXÍVEL PARA A PREPARAÇÃO DE SOLUÇÕES MÉDICAS MISTAS
(73) Fresenius Kabi Deutschland GmbH (DE)
(72) Olof Pahlberg; Johan Engholm; Manus O'Donnell; Torsten Brandenburger; Gerald Wegener
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510272-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/04/2005
(30) 30/04/2004 DE 10 2004 021 741.6
(45) 27/03/2018
(51) A61B 5/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RETIRADA DE SANGUE, ESPECIALMENTE PARA RECÉM-NASCIDOS E CRIANÇAS PEQUENAS OU ANIMAIS PEQUENOS
(73) Sarstedt AG & CO. (DE)
(72) Walter Sarstedt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510309-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/01/2005
(30) 28/04/2004 US 10/833,501
(45) 29/12/2015
(51) A61L 15/60 (2006.01)
(54) Composição absorvente, núcleo absorvente, artigo absorvente emétodo de produção da composição absorvente
(73) Kimberly-Clark Worldwide , INC (US)
(72) Jian Qin; Hoab La Wilhelm; Sheng-Hsin Hu
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0510336-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/12/2005
(30) 29/12/2004 KR 10-2004-0115443
(45) 09/10/2018
(51) A61F 2/00 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), B29C 47/00 (1985.01), B29C 47/30 (1985.01), B29C 47/92 (1985.01)
(54) MONOFILAMENTO E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO MESMO E MALHA PARA HÉRNIA E RESPECTIVO MÉTODO DE PREPARAÇÃO
(73) SAMYANG BIOPHARMACEUTICALS CORPORATION (KR)
(72) Guw-Dong Yeo; Jun-Bae Kim
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0510408-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/05/2005
(30) 27/05/2004 US 60/574,809; 02/03/2005 US 11/070,764
(45) 11/08/2015
(51) A61F 7/03 (2006.01), C09K 5/18 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES AUTOVAPORIZANTES
(73) ANGELINI PHARMA INC. (US)
(72) Vincent York-Leung Wong; Kenneth John Edelman; Donald Louis Horning; Robert Henry Rohrbaugh; Brian Joseph Roselle
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0510418-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2005
(30) 28/05/2004 GB 04 12049.9
(45) 02/08/2016
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) David Maxwell Johnston; Tim Barrow-Williams
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0510442-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2005

(30) 28/05/2004 GB 04 12057.2
(45) 26/07/2016
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag GMBH International (CH)
(72) Nigel David Harrison
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510443-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2005
(30) 28/05/2004 GB 04 12056.4
(45) 13/12/2016
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) Tim Barrow-Williams; Matthew Brady; David Johnston; Nigel Harrison
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510445-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2005
(30) 28/05/2004 GB 04 12057.2; 28/05/2004 GB 04 12054.9; 28/05/2004 GB 04 12056.4; 28/05/2004 GB 04 12048.1; 28/05/2004 GB 04 12051.5; 28/05/2004 GB 04 12050.7; 28/05/2004 GB 04 12053.1; 28/05/2004 GB 04 12049.9; 28/05/2004 GB 04 12061.4; 28/05/2004 GB 04 12055.6; 06/04/2005 GB 05 07010.7
(45) 27/06/2017
(51) A61M 5/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) Nigel David Harrison; Rosemary Louise Habeshaw
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510480-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2005
(30) 28/05/2004 GB 0412051.5
(45) 02/05/2017
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO

(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) Rosie Habeshaw; Tim Barrow-Williams; Matthew Brady; Nigel Harrison
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510583-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/05/2005
(30) 05/05/2004 FR 0404835
(45) 10/07/2018
(51) A61C 17/20 (2006.01), A61C 3/03 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DENTAL ULTRASÔNICA
(73) Societe Pour La Conception Des Applications Des Te Chniques Electroniques -Satelec (FR)
(72) Francis Dieras; Yann Lepetitcorps
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510602-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/05/2005
(30) 04/05/2004 US 10/839,551
(45) 11/07/2017
(51) A61B 17/60 (2006.01)
(54) DISTRATOR
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) John M. Noon; Paul C. Ciccone
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0510706-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/05/2005
(30) 07/05/2004 US 60/569,479
(45) 31/07/2018
(51) A61B 5/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO DE PERFURAÇÃO E MÉTODOS PARA MONTAR E ACIONAR TAL DISPOSITIVO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Paul Dicesare; Jeffrey Radziunas; Christopher Battles
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0510755-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 06/05/2005 (30) 07/05/2004 US 60/569,424; 30/11/2004 US 60/631,846; 30/11/2004 US 60/631,795; 07/04/2005 US 60/669,276 (45) 10/09/2019 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/151 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE LANCETA (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Jacek Grzegorz Karbowniczek; Wlodzinierz Rutynowski; Bradley Wilkinson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0510975-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/05/2005 (30) 14/05/2004 US 60/521,528 (45) 13/11/2018 (51) A61B 17/04 (2006.01) (54) SUTURA FARPADA (73) ETHICON LLC (US) (72) Gregory L. Ruff; Jeffrey C. Leung; Andrew Kaplan; Matthew A. Megaro; Stanton D. Batchelor Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0511115-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/05/2005 (30) 14/05/2004 US 10/848,347 (45) 13/03/2018 (51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE FLUIDO PARA USO EM CAPTURAR FLUIDO CORPORAL (73) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC. (US) (72) David J. Chase; Samuel C. Carasso; Tara Glasgow; ERIN DANYI; MARI HOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0511117-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/05/2005 (30) 14/05/2004 US 10/847,951

(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/20 (2006.01), D04H 1/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INTRAVAGINAL PARA UTILIZAÇÃO EM UM CORPO DE MAMÍFERO
(73) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc. (US)
(72) Jehann Biggs; Samuel C. Carasso; David J. Chase; Mari Hou; Tara Glasgow; Julia Kozorovitsky; Michael H. Moscherosch; Jennifer Sturgeon; John Ulman; ERIN DANYI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0511121-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2005
(30) 14/05/2004 US 10/847,951; 30/06/2004 US 10/882,913
(45) 13/03/2018
(51) A61F 13/20 (2006.01), D04H 1/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE FLUIDO COM ELEMENTO DE TRANSPORTE DE FLUIDO PARA UTILIZAÇÃO DENTRO DE UM CORPO
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)
(72) Samuel C. Carasso; David J. Chase; Erin Danyl; Tara Glasgow
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0511134-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/05/2005
(30) 07/05/2004 US 60/568,670
(45) 02/06/2015
(51) A61L 2/03 (2006.01), A23L 3/005 (2006.01)
(54) CÂMARA DE TRATAMENTO PARA DESATIVAR OS MICROORGANISMOS EM UM FLUÍDO, MÉTODO PARA PASTEURIZAR O FLUÍDO, EQUIPAMENTO DE PASTEURIZAÇÃO, E, CÂMARA DE TRATAMENTO DE FLUÍDO PARA USO NA INATIVAÇÃO DE MICROORGANISMOS
(73) UNIVERSITY OF WATERLOO (CA)
(72) Jayaram H. Sheshakamal; Lolla Rao Kameswara
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0511243-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/05/2005
(30) 19/05/2004 US 10/849714

(45) 21/03/2017
(51) A61B 17/17 (2006.01)
(54) SISTEMA ORTOPÉDICO
(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) Sean Powell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0511640-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2005
(30) 28/05/2004 GB 04 12050.7
(45) 05/09/2017
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO QUE PODE SER LIBERADO E DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) Nigel David Harrison
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0511643-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2005
(30) 28/05/2004 GB 04 12061.4
(45) 21/11/2017
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) Tim Barrow-Williams
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0511647-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2005
(30) 28/05/2004 GB 04 12055.6
(45) 14/02/2018
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) Tim Barrow-Williams; Rosie Habeshaw
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0511650-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2005
(30) 28/05/2004 GB 04 12054.9
(45) 21/11/2017
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) David Maxwell Johnston; Rosemary Louise Habeshaw; Nigel David Harrison
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0511743-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2005
(30) 02/06/2004 US 860,425
(45) 16/05/2017
(51) A61B 17/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONTAGEM DE IMPLANTE, MÉTODO PARA MONTAR UMA HASTE INTRAMEDULAR E UM CABO DE INSERÇÃO DA HASTE INTRAMEDULAR, E, KIT DE INSERÇÃO DE HASTE INTRAMEDULAR
(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) Sean Powell; Dipan Patel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0511861-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/06/2005
(30) 07/06/2004 DE 102004027743.5
(45) 17/04/2018
(51) A61M 1/28 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01), A61J 1/05 (2006.01)
(54) TAMPA, DISPOSITIVO DE DETECÇÃO PARA DIÁLISE PERITONEAL, CONJUNTO DE BOLSA PARA DIÁLISE PERITONEAL E O USO DO MESMO
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE)
(72) Wolfgang Biesel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0512065-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 09/06/2005
(30) 30/06/2004 US 10/880,996
(45) 25/07/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE POSSUINDO NÚCLEO ABSORVENTE MOLDADO FORMADO SOBRE UM SUBSTRATO
(73) Kimberly-Clark WorldWide, INC. (US)
(72) James Hongxue Wang; Peter Robert Elliker; Stacy A. Mundschau; James M. Kaun; Theodore T. Tower
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0512067-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/06/2005
(30) 14/06/2004 US 60/579,395
(45) 06/12/2016
(51) A61G 1/06 (2006.01)
(54) MACA DE AMBULÂNCIA COM ELEVADOR ACIONADO HIDRAULICAMENTE
(73) Ferno-Washington, Inc. (US)
(72) William H. Benedict; Robert Chinn; Warren Dale Sutton, Sr.; Timothy P. Schroeder; Brian Slick
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0512156-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2005
(30) 21/05/2004 US 60/573,085
(45) 15/08/2017
(51) A61F 2/06 (2013.01)
(54) ENDOPRÓTESE EXPANSÍVEL COM ELEMENTOS DE LIGAÇÃO CONTORNEADOS
(73) Conor Medsystems, INC. (US)
(72) John F. Shanley
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0512668-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/06/2005
(30) 29/06/2004 US 10/880,393
(45) 11/07/2017

(51) A61M 5/50 (2006.01)
(54) SERINGA DE ÚNICO USO
(73) Becton, Dickison And Company (US)
(72) Jon Yaohan Moh; Brian J. Pelkey; Julia E. Griggs
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0512731-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/07/2005
(30) 07/07/2004 GB 0415277.3
(45) 28/08/2018
(51) A61B 10/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM DE CÉLULAS COLORRETAIS
(73) COLONIX LIMITED (GB)
(72) Alexandre Loktionov; Tatiana Bandaletova; Andrew Humphrey Llewelyn; Colin George Ferrett; Rupert Charles Gifford Lywood; Hugo Geoffrey Gifford Lywood
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0512848-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/06/2005
(30) 02/07/2004 SE 0401773-7
(45) 01/08/2017
(51) A61M 15/00 (2006.01), G06M 1/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INALAÇÃO, MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM RECIPIENTE E UM CONTADOR EM UM DISPOSITIVO DE INALAÇÃO, E, CONJUNTO DE RECIPIENTE E ELEMENTO CONTADOR ADAPTADO PARASER USADO NO DITO DISPOSITIVO DE INALAÇÃO
(73) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) Hodson, Darren; Treneman, William
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0512959-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2005
(30) 02/07/2004 US 10/884,704
(45) 21/11/2017
(51) A61B 17/56 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA MANIPULAR SEGMENTOS DE OSSO
(73) Synthes Gmbh (CH)

(72) Scott R. Didomenico; Jason S. Chan; Jeff W. Mast; Keith A. Mayo; Brett B. Bolhofner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0512999-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/06/2005
(30) 05/07/2004 SE 0401786-9
(45) 11/07/2017
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INALADOR QUE REDUZ O RISCO DE CONTAGEM ERRADA DE UMA DOSAGEM
(73) Astrazeneca AB (SE)
(72) Hodson, Darren; Treneman, William
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0513069-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/08/2005
(30) 06/08/2004 EP 04018714.8
(45) 23/06/2020
(51) A61F 2/36 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE ARTICULAÇÃO DA JUNTA COXOFEMORAL COM HASTE A SER INSERIDA NO INTERIOR DO FÊMUR E CONJUNTO CONSISTINDO EM UMA PRÓTESE E UMA GROSA PARA DAR FORMA AO ESPAÇO DE RECEPÇÃO DA DITA HASTE
(73) Waldemar Link Gmbh & CO. KG (DE)
(72) Helmut D. Link
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0513360-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/07/2005
(30) 16/07/2004 US 60/588,382
(45) 09/06/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) Inalador para a administração de produtos farmacêuticos em pó
(73) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) Martin Herder; INGO METT; Joachim Goede
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0513784-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2005
(30) 28/07/2004 EP 04017789.1
(45) 18/10/2016
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ESTRUTURAS EM SANDUÍCHE COM PADRÃO DE MATERIAL PARTICULADO
(73) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Horst Blessing; Hans-Adolf Jackels
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0513820-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2005
(30) 28/07/2004 EP 04017789.1
(45) 19/09/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ESTRUTURAS DE NÚCLEO ABSORVENTE
(73) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Horst Blessing; Hans-Adolf Jackels; Markus Rietz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0513821-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/07/2005
(30) 28/07/2004 EP 04017789.1
(45) 01/08/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) IMPRESSÃO INDIRETA DE MATERIAIS GELIFICANTES ABSORVENTES (MGA)
(73) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Horst Blessing; Hans Adolf Jackels; Volker Maier; Martin Scaife; Siegfried Link; Thomas Ludwig Woschnik
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0513907-4 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 29/07/2005
(30) 30/07/2004 US 10/903,325
(45) 26/02/2019
(51) A61B 18/14 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01), A61F 7/12 (2006.01)
(54) APARELHO PARA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTO MÉDICO DE LIFTING FACIAL
(73) Paul J. Weber (US)
(72) Paul J. Weber
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0514335-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/08/2005
(30) 13/08/2004 US 60/601,324
(45) 31/10/2017
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SERINGA E AGULHA RETRÁTIL
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Eric R. Schiller; Christina J. D'Arrigo; Douglas Paddock
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0514623-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/08/2005
(30) 30/09/2004 US 10/955,583
(45) 07/08/2018
(51) A61B 46/00 (2016.01), A61B 50/30 (2016.01), A61B 90/92 (2016.01), A61B 50/33 (2016.01)
(54) SISTEMA DE ENVOLTÓRIO DE ESTERILIZAÇÃO E PACOTE EMBRULHADO FORMADO PELA COMBINAÇÃO DO ENVOLTÓRIO DE ESTERILIZAÇÃO
(73) O&M HALYARD INTERNATIONAL UNLIMITED COMPANY (IE)
(72) Michael Peter Mathis; Eric Clayton Steindorf
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0514639-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/06/2005
(30) 30/09/2004 US 10/955.316
(45) 24/05/2016
(51) A61L 9/01 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), D06M 13/00 (2006.01)

(54) ARTIGO DE FABRICAÇÃO E COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE ODOR
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) John Gavin Macdonald; Stephanie M. Martin; Jaeho Kim
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0514834-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/08/2005
(30) 02/09/2004 EP 04 020877.9
(45) 23/05/2017
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) PROCESSO DE MONTAGEM DE DISPOSITIVOS DE ENVIO DE FÁRMACO E DISPOSITIVO DE ENVIO DE FÁRMACO
(73) Sanofi-Aventis Deutschland Gmbh (DE)
(72) Robert Veasey; Steven Wimpenny
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0514837-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/09/2005
(30) 03/09/2004 SE 0402119.2
(45) 14/11/2017
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) "APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR O FUNCIONAMENTO DE UM SENSOR EM UM VENTILADOR ADAPTADO"
(73) Ric Investments, LLC (US)
(72) Göran Cewers
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0514909-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/09/2005
(30) 03/09/2004 US 60/606,891
(45) 09/05/2017
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) SERINGA DE SEGURANÇA DO TIPO PARA USO COM UMA AGULHA HIPODÉRMICA
(73) L.O.M. Laboratories Inc. (CA)
(72) John Klippenstein
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0515061-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/09/2005
(30) 10/09/2004 US 60/609,081
(45) 01/12/2020
(51) A61M 5/142 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INFUSÃO E MÉTODO PARA REDUZIR A FORMAÇÃO DE BOLHAS NA RECONSTITUIÇÃO DE UMA FÓRMULA
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Vincent J. Sullivan; Ge Jiang; Matthew S. Ferriter; Kenneth G. Powell; Spencer P. Kinsey; Carl R. Sahi; John M. Polidoro
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0515072-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2005
(30) 28/09/2004 US 10/953.660
(45) 09/01/2018
(51) A61F 13/56 (2006.01)
(54) PEÇA DE ROUPA DESCARTÁVEL
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Paula C. Winkel; Timothy J. Probst; Kellie M. Goodrich; Joseph Patrick Fell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0515208-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/08/2005
(30) 25/08/2004 FR 0409092
(45) 12/09/2017
(51) A61B 17/86 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE E INSTRUMENTO DE COLOCAÇÃO DE IMPLANTE
(73) SpineGuard (FR)
(72) Maurice Bourlion
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0515289-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/09/2005
(30) 15/09/2004 GB 0420513.4

(45) 10/10/2017
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE LIBERAÇÃO NASAL
(73) OPTINOSE AS (NO)
(72) Per Gisle Djupesland; Roderick Peter Hafner; Colin David Sheldrake
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0515370-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/09/2005
(30) 16/09/2004 US 60/610,315
(45) 29/08/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) ABSORVENTE HIGIÊNICO
(73) MCNEIL-PPC, INC. (US)
(72) John Poccia; Leonard G. Rosenfeld; Archie L. Jones; Theresa Wysocki; Katja Lerner; Alvaro Garcia Aramendia; Elisabeth Kirsch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0515487-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/09/2005
(30) 16/09/2004 US 60/610,316
(45) 05/12/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ABSORVENTE HIGIÊNICO DRAPEJÁVEL
(73) Mcneil-PPC, Inc. (US)
(72) Hien V. Nguyen; Leonard G. Rosenfeld; Theresa Wysocki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0515574-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/09/2005
(30) 23/09/2004 US 10/947,155
(45) 17/10/2017
(51) A61B 17/17 (2006.01)
(54) BRAÇO DE MIRA RADIOLUCENTE PARA DETERMINAR O LOCAL DE UM FURO TRANSVERSAL EM UM PINO INTRAMEDULAR IMPLANTADO
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) Alberto Fernandez; Markus Büttler; Andreas Waelchli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2005, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0515637-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 07/09/2005 (30) 07/09/2004 FR 0409469 (45) 30/10/2018 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/90 (2013.01) (54) PROTÉSE VALVULAR E KIT DE TRATAMENTO (73) CORMOVE (FR) (72) Mikolaj Witold Styrc Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0515759-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/12/2005 (30) 01/12/2004 US 60/632,316 (45) 13/03/2018 (51) A61M 5/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO SEM AGULHA E KIT PARA UTILIZAÇÃO DO MESMO (73) AcuShot Inc. (CA) (72) Warren L. Toles; Kevin Toles; Jules Poiron Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0515789-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/12/2005 (30) 17/12/2004 EP 04 029926.5 (45) 06/11/2018 (51) A61B 5/15 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM ELEMENTO DE LANCETAMENTO (73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (72) Patrick Griss; Marzellinus Zipfel; Angel Lopez Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0516135-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/09/2005 (30) 27/09/2004 US 60/613,963

(45) 06/06/2017
(51) A61F 2/01 (2006.01)
(54) FILTRO REMOVÍVEL PARA CAPTURA DE TROMBOS EM UM VASO SANGUÍNEO
(73) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) PER HENKRIKSEN; ARNE MOLGAARD-NIELSON; THOMAS A. OSBORNE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0516149-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/09/2005
(30) 28/09/2004 FR 04 10265
(45) 02/01/2018
(51) A61B 8/08 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DA ELASTICIDADE DE UM ÓRGÃO DO TIPO QUE ENVOLVE UM MEIO DE CENTRALIZAÇÃO
(73) ECHOSENS (FR)
(72) LAURENT SANDRIN; JEAN-MICHEL HASQUENOPH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0516220-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/10/2005
(30) 20/10/2004 US 60/620,624
(45) 10/04/2018
(51) A61L 15/24 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01), A61L 26/00 (2006.01)
(54) TECIDO DE MULTICAMADAS ABSORVÍVEIS REFORÇADAS PARA APLICAÇÃO EM DISPOSITIVOS MÉDICOS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(73) ETHICON, INC. (US)
(72) DHANURAJ S. SHETTY; SANYOG MANOHAR PENDHARKAR; SIMMI KALIRAI; JERRY MOORE; SRIDEVI DHANARAJ; HIEP DO; ANNE JESSICA GORMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0516347-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/10/2005
(30) 25/10/2004 SE 0402569.8
(45) 13/03/2018
(51) A61B 5/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PARA TESTE E SELEÇÃO DE NEUROPATIAS PERIFÉRICAS
(73) Vibrosense Dynamics Ab (SE)
(72) Antonio Speidel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0516441-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/09/2005
(30) 04/10/2004 EP 04023630.9
(45) 24/11/2020
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) MECANISMO DE ACIONAMENTO PARA UM DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE FÁRMACO
(73) TERUMO CORPORATION (JP) ; SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) MASARU SAIKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0516477-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/10/2005
(30) 06/10/2004 GB 04 22106.5; 17/11/2004 GB 04 25289.6; 15/12/2004 GB 04 27552.5; 04/05/2005 GB 05 09108.7
(45) 04/08/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01)
(54) Dispositivo de administração para a administração de pó
(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) ACHIM MOSER; Stephen Terence Dunne; MARC ROHRSCHNEIDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0516499-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/10/2005
(30) 15/10/2004 DE 102004050603.5
(45) 29/11/2016
(51) A61J 1/10 (2006.01), B29C 65/18 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B31B 70/84 (2017.01)
(54) BOLSA PLÁSTICA, ELEMENTO PLÁSTICO E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE BOLSA PLÁSTICA
(73) Plümat Plate & Lübeck Gmbh & Co. (DE)

(72) Stefan Puller; FRIEDRICH MUTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0516520-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/10/2005
(30) 15/10/2004 US 60/619308; 01/12/2004 US 60/632147; 15/12/2004 US 60/636845; 25/08/2005 US 60/711310
(45) 09/05/2017
(51) A61M 29/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO BARIÁTRICO
(73) BFKW, LLC (US)
(72) RANDAL S. BAKER; PAUL R. KEMMETER; JAMES A. FOOTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0516742-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2005
(30) 30/09/2004 US 10955239
(45) 14/02/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) PEÇA DE VESTUÁRIO ABSORVENTE COM INDICADOR DE AJUSTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Christopher Peter Olson; Lawrence Howell Sawyer; ROBERT LEE POPP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0516750-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/08/2005
(30) 30/09/2004 US 10/955,111
(45) 20/09/2016
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LENTE INTRA-OCULAR
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Son Trung Tran
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0516756-6 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 28/09/2005
(30) 30/09/2004 US 10/954,559
(45) 19/09/2017
(51) A61L 27/52 (2006.01), C08F 226/10 (2006.01), C08F 265/10 (2006.01), C08F 271/02 (2006.01), C08F 283/12 (2006.01), C08F 290/00 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01), C08F 290/14 (2006.01), C08F 293/00 (2006.01), C08F 297/00 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01)
(54) Hidrogel de silicone contendo agentes umectantes internos poliméricos hidrofílicos reativos e lente de contato
(73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US)
(72) Walter R. Laredo; Kevin P. McCabe; Susan Orr; Azaam Alli; Stephen C. Arnold
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0517049-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/06/2005
(30) 05/11/2004 IT MI2004 A 002132
(45) 03/01/2017
(51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01)
(54) GRAMPEADOR CIRCULAR
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) FEDERICO BILOTTI; MICHELE D'ARCANGELO; ROBERTO TACCHINO; JESSE J. KUHNS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0517062-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/11/2005
(30) 05/11/2004 US 60/625,644; 18/02/2005 US 60/654,250
(45) 23/01/2018
(51) A61M 39/02 (2006.01), A61M 39/04 (2006.01), A61M 39/26 (2006.01)
(54) CONECTOR MÉDICO SEM AGULHA TENDO ALTA TAXA DE FLUXO
(73) ICU MEDICAL, INC. (US)
(72) THOMAS F. FANGROW JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0517072-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/10/2005

(30) 20/10/2004 US 60/619.958
(45) 06/03/2018
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) PUNHO DE SEGURANÇA DE BISTURI POSSUINDO TRAVA OPERÁVEL PELO USUÁRIO
(73) BEAVER-VISITEC INTERNATIONAL (US), INC. (US)
(72) Dana Cote; Paul Karnafel; Xiaoyu Zhang; BRIAN RAPP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0517146-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/12/2005
(30) 06/12/2004 IT RM2004 A 000599
(45) 07/11/2017
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) FIO CIRÚRGICO PARA CIRURGIAS PLÁSTICAS, DERMATOLÓGICAS E DE RECONSTRUÇÃO, E SUTURAS CIRÚRGICAS
(73) PROMOITALIA GROUP S.P.A (IT)
(72) Ciro Accardo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0517186-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/09/2005
(30) 14/12/2004 EP 04447276.9
(45) 13/03/2018
(51) A61N 1/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A ELETRO-INIBIÇÃO DOS MÚSCULOS FACIAIS
(73) CEFALY TECHNOLOGY SPRL (BE)
(72) Pierre Rigaux
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0517558-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/09/2005
(30) 27/09/2004 US 10/952531
(45) 02/07/2019
(51) A61F 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA RESFRIAR UM OBJETO COM NITROGÊNIO
(73) ADAGIO MEDICAL, INC. (US)
(72) PETER LITTRUP; ALEXEI V. BABKIN; ROBERT DUNCAN; SERGEY

	BOLDAREV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0517750-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/11/2005 (30) 17/11/2004 EP 04425855.6 (45) 03/07/2018 (51) A61M 1/36 (2006.01), G01L 19/00 (2006.01) (54) UNIDADE DE MEMBRANA, ALOJAMENTO DE UMA UNIDADE MEDIDORA DE PRESSÃO E UNIDADE MEDIDORA DE PRESSÃO (73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE) (72) Reinhold Reiter; MARCO CARONNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0517935-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/06/2005 (30) 05/11/2004 IT MI2004 A 002129 (45) 05/12/2017 (51) A61B 17/11 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA UNIR TECIDOS E CRIAR UMA ANASTOMOSE (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) (72) Roberto Tacchino; Federico Bilotti; Michele D'Arcangelo; Jesse J. Kuhns; Michael F. Clem Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0517981-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 03/11/2005 (30) 03/11/2004 US 10/981,191 (45) 06/06/2017 (51) A61B 17/17 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ALINHAR PELO MENOS UMA FERRAMENTA CIRÚRGICA COM UM FURO EM UMA PLACA DE OSSO (73) SYNTHES GMBH (CH) (72) Mark P. Grady Jr.; Scott DiDomenico; Keith A. Mayo; Jeff W. Mast; Brett R. Bolhofner Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0518047-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/11/2005
(45) 15/08/2017
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO APLICADOR PARA APLICAR UM FLUIDO DE MULTICOMPONENTES
(73) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS SA (BE)
(72) EDIT GOLDBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0518171-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/10/2005
(30) 08/10/2004 US 60/617,427; 02/05/2005 US 60/676,709
(45) 05/06/2018
(51) A61B 18/18 (2006.01)
(54) Aparelho coagulador de pinça ultra-sônico
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) KAREN M. KOWALSKI; Kevin L. Houser; MARK A. NEUROHR; Steven K. Neuenfeldt; SCOTT N. BARTON; CRAIG N. FALLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0518197-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/10/2005
(30) 29/10/2004 US 10/978,284
(45) 17/04/2018
(51) A61B 5/103 (2006.01), G03B 29/00 (2021.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CAPTAR E VER IMAGENS DA PELE
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)
(72) KENNETH MEROLA; Nikiforos Kollias; JEFFREY S. POTE; Greogry Payonk
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0518198-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/10/2005
(30) 29/10/2004 US 60/623,177

(45) 21/11/2018
(51) A61L 2/00 (2006.01), A61K 38/06 (2006.01), C07K 5/02 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)
(54) Método ex vivo para tratar uma composição de células hemácias para inativar um patógeno, se presente, bem como composição e kit
(73) CERUS CORPORATION (US)
(72) ADONIS STASSINOPOULOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0518200-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/06/2005
(30) 29/10/2004 IT MI2004 A 002079
(45) 25/09/2018
(51) A61B 1/31 (2006.01), A61B 1/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DIAGNÓSTICO PARA PATOLOGIAS DE ESTRUTURAS ANATÔMICAS TUBULARES
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Antonio Longo; JESSE J. KUHNS; FEDERICO BILOTTI; MICHELE D'ARCANGELO; CHRISTOPHER J. HESS; William Bruce Weisenburgh II
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0518256-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/08/2005
(30) 21/12/2004 US 11/020,844
(45) 04/04/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE ARTIGOS ABSORVENTES DE CUIDADO PESSOAL
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Teresa Marie Zander; James Joseph Clark, Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0518269-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/10/2005
(30) 23/11/2004 DE 10 2004 056 655.0
(45) 12/12/2017
(51) A61B 5/154 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01)
(54) TUBO DE AMOSTRA PARA RECEBER FLUIDOS CORPÓREOS, PARTICULAMENTE SANGUE

(73) Sarstedt AG & Co. (DE)
(72) Walter Sarstedt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0518368-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/12/2005
(30) 06/12/2004 US 60/633.842
(45) 17/10/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL TENDO ENVOLTÓRIOS PARA AS PERNAS E MÉTODO DE FABRICAR O MESMO
(73) DSG TECHNOLOGY HOLDINGS LTD (VG)
(72) KUO-SHU EDWARD CHANG; ANDREW WRIGHT; PATRICK TSANG; IAN WALKER; Anne Smid
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0518422-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/12/2005
(30) 06/12/2004 IT RM2004 A 000597
(45) 27/06/2017
(51) A61H 9/00 (2006.01), A61H 23/00 (2006.01), A61H 23/02 (2006.01)
(54) APARELHO PARA O CONDICIONAMENTO DE CAPACIDADE DE COORDENAÇÃO DE REAÇÃO DE FIBRILAS MUSCULARES
(73) Vissman S.R.L. (IT)
(72) Guiseppe Guantera; Claudio Polidori
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0518630-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/12/2005
(30) 13/12/2004 SE 0403020-1
(45) 05/12/2017
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE IMPLANTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMELEMENTO DE IMPLANTE
(73) Biomaterial Development Göteborg AB (SE) ; Rickard Brånemark Consulting AB (SE)
(72) Brånemark, Rickard; Thomsen, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2005, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0518641-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/12/2005 (30) 08/12/2004 US 60/634,715 (45) 05/09/2017 (51) A61M 16/00 (2006.01), A62B 7/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO RESPIRATÓRIO NASAL (73) VENTUS MEDICAL, INC. (US) (72) RAJIV DOSHI; ROBERT A. HOWARD; MOTOHIDE HATANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0518685-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 09/11/2005 (30) 30/11/2004 US 60/631.795; 30/11/2004 US 60/631.846; 06/05/2005 US 11/123.849 (45) 21/08/2018 (51) A61B 5/151 (2006.01), B25G 1/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO LANCETA (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) Bradley Wilkinson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0518711-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/11/2005 (30) 30/11/2004 US 10/999,268 (45) 16/10/2018 (51) A61F 9/01 (2006.01) (54) SISTEMA PARA ORIENTAR UM PROGRAMA CORRETIVO PARA CIRURGIA DE OLHO (73) ALCON INC. (CH) (72) Gary P. Gray; John A. Campin Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0518735-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/12/2005

(30) 29/12/2004 US 11/025.188; 01/06/2005 US 11/143.359
(45) 21/06/2016
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61L 15/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE CARACTERIZANDO UM ELEMENTO DE ALTERAÇÃO DE TEMPERATURA
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) DAVID MARTIN JACKSON; Gabriel Hamman Adam; Andrew Mark Long; Shirlee Ann Weber; Davis Dang Hoang Nhan; CHRISTOPHER PETER OLSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0518807-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2005
(30) 23/12/2004 US 11/021,547
(45) 20/12/2016
(51) A61L 15/46 (2006.01)
(54) SUBSTRATO QUE CONTÉM UM REVESTIMENTO DE CONTROLE DE ODOR
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(72) Roger Bradshaw Quincy III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0518833-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/12/2005
(30) 07/12/2004 US 60/633,413
(45) 14/03/2017
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO E MÉTODO PARA TORNAR UMA AGULHA SEGURA
(73) Becton Dickinson And Company (US)
(72) Greg L. Brimhall; William G. Moulton
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0519076-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/12/2005
(30) 30/12/2004 US 11/026.227
(45) 23/08/2016
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), B29C 55/18 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 3/28

(2006.01), B32B 37/14 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01)
(54) “Método de produzir um material laminado de estiramento extensível com baixa tensão na direção transversal de máquina”
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) LINDSAY C. SHELLEY; THOMAS BROCK; Joy Francine Jordan; RENETTE RICHARD; CHRISTIAN SANDERS; ERIC SCOTT KEPNER; JARED LOCKWOOD MARTIN; Wing-Chak NG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0519087-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/12/2005
(30) 16/12/2004 US 60/637,368
(45) 24/09/2020
(51) A61F 9/007 (2006.01)
(54) Instrumento para inserção de um implante no canal de schlemm do olho
(73) ISCIENCE INTERVENTIONAL CORPORATION (US)
(72) ROBERT STEGMANN; Stanley R. Conston; David J. Kupiecki; John Mckenzie; Candice D. Pinson; Ronald Yamamoto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0519285-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/12/2005
(30) 24/12/2004 AU 2004907348
(45) 15/05/2018
(51) A61L 27/24 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM BIOMATERIAL IMPLANTÁVEL RESISTENTE A CALCIFICAÇÃO, BIOMATERIAL IMPLANTÁVEL RESISTENTE A CALCIFICAÇÃO, DISPOSITIVO BIOLÓGICO IMPLANTÁVEL, IMPLANTE BIOCOMPATÍVEL, KIT PARA REPARAR UMA LESÃO DE TECIDO, CURATIVO DE FERIMENTOS
(73) ADMEDUS REGEN PTY LTD. (AU)
(72) WILLIAM MORRIS LEONARD NEETHLING; ANDREW JULIAN HODGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0519373-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/12/2005
(30) 23/12/2004 US 11/019,276

(45) 23/01/2018
(51) A61B 17/70 (2006.01)
(54) PRÓTESE ESPINHAL AJUSTÁVEL
(73) Impliant LTD. (IL)
(72) Yuri Sudin; Uri Arnin; Shai Fleischer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0519532-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/09/2005
(30) 23/12/2004 US 11/021,483
(45) 27/08/2019
(51) A61F 7/08 (2006.01)
(54) COBERTURA TÉRMICA E MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UMA COBERTURA TÉRMICA
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Christopher D. Fenwick; Glynis Allicia Walton; Phillip A. Schorr; ROGER BRADSHAW QUINCY III; PATRICIA A. STERN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0519534-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/02/2005
(30) 21/12/2004 US 60/638,089
(45) 05/09/2017
(51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SERINGA OPERACIONAL POSSUINDO UMA ESTRUTURA DE DESABILITAÇÃO PASSIVA
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Aaron Barere
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0519805-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/02/2005
(45) 23/05/2017
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DENTAL ESTREITO E PARTES ASSOCIADAS
(73) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L. (ES)
(72) Eduardo Anitua Aldecoa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2005, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0520063-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 02/03/2005 (45) 22/12/2015 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01) (54) UM ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) WENNERBÄCK, MARGARETA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0520093-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 02/03/2005 (45) 05/01/2016 (51) A61F 13/15 (2006.01), A41B 11/02 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), D04H 1/02 (2006.01) (54) CALÇA HIGIÊNICA PARA USO ÚNICO (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) BÄCK, Lucas Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0520206-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/05/2005 (45) 27/10/2015 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 5/453 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01) (54) PROTETOR PARA INCONTINÊNCIA MASCULINA (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) HELMFRIDSSON, BROR-INGE; OLSSON, KEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0520281-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/12/2005 (30) 03/05/2005 US 11/121,439 (45) 28/03/2017 (51) A61M 5/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO SEM AGULHA

(73) Pharmajet, Incorporated (US)
(72) Robert Steinway; John Bingham
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0520376-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/07/2005
(45) 06/06/2017
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)
(54) UM ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA POSSUINDO CÓS ELÁSTICO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) EDWALL, KERSTIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0520426-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/07/2005
(45) 20/12/2016
(51) A61F 13/15 (2006.01), B32B 3/10 (2006.01)
(54) PELÍCULA COM ABERTURA TRIDIMENSIONAL
(73) MCNeil-PPC, Inc. (US)
(72) William G. F. Kelly
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0520434-8 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/07/2005
(45) 03/05/2016
(51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM AJUSTE APERFEIÇOADO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Leif Wallström; Camilla Elfsberg; Solgun Drevik
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0520449-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/07/2005
(45) 30/05/2017
(51) A61F 13/512 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE TENDO CARACTERÍSTICAS DE MASCARAMENTO DE MANCHA
(73) MCNEIL-PPC, INC. (US)
(72) William G. F. Kelly
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0520572-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/09/2005
(45) 28/03/2017
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AUTO-INJEÇÃO COM TAMPA DE PROTEÇÃO DE AGULHA QUE TEM LUVAS EXTERNA E INTERNA
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) Rosie Louise Habeshaw; David Maxwell Johnston
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0520628-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/10/2005
(45) 17/12/2019
(51) A61L 15/44 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE E FOLHA DE COBERTURA PERMEÁVEL A LÍQUIDO COMPREENDENDO REGIÕES HIDROFÍLICAS E HIDROFÓBICAS
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) BERLAND, CAROLYN; ABBAS, SHABIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0520684-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/11/2005
(45) 19/12/2017
(51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/375 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ELETROESTIMULAÇÃO E MÁSCARA FACIAL COMPREENDENDO O REFERIDO DISPOSITIVO
(73) Vupiesse Italia S.R.L (IT)
(72) Marco Paolizzi; Marco Valentini
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0520736-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/12/2005
(45) 07/11/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) MATERIAL NÃO-TECIDO PARA USO EM PRODUTOS ABSORVENTES
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Burman, Daniel; Ahoniemi, Hannu; Strandqvist, Mikael
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0520737-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/12/2005
(45) 10/05/2016
(51) A61L 15/46 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) Produto absorvente compreendendo uma folha de forro, uma folha superior, uma estrutura absorvente e agente(s) de controle de odor
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Forsgren Brusk, Ulla; Stridfeldt, Chatrine; Wallström, Leif
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0520746-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/12/2005
(45) 23/05/2017
(51) A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Hakansson,Carin; Klinte, Anna; Hermansson, Kent; Boissier, Elisabeth
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0520750-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/12/2005
(45) 05/01/2016
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Hakansson, Carin; Klinte, Anna; Hermansson, Kent; Boissier, Elisabeth; Harsjö, Maria; Lennart Hjalmarsson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2005, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0520753-3 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/12/2005 (45) 03/05/2016 (51) A61F 13/15 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) Hakansson, Carin; Wahlström, Johan Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0520755-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/12/2005 (45) 09/05/2017 (51) A61F 13/42 (2006.01), G01V 15/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ASSOCIAR UMA LEITURA DE UM SENSOR LEGÍVEL POR MÁQUINA COLOCADO EM UM ARTIGO ABSORVENTE À IDENTIDADE DE UM USUÁRIO (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) Torstensson, Robert; Sahlin, Christian Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0520757-6 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 19/12/2005 (45) 18/10/2016 (51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/58 (2006.01), A61F 13/60 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE RECONECTÁVEL TIPO CALÇA E MÉTODO PARA FAZÊ-LO (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) Lennart Nilsson; CHRISTIAN JÄRPENBERG; INGEMAR FERNFORS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0520767-3 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/12/2005 (45) 28/06/2016

(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO UMA CAMADA DE MATERIAL PERMEÁVEL A LÍQUIDO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Edwardson, Gunnar; Ted Guidotti
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0520789-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/12/2005
(45) 02/08/2016
(51) A61F 13/42 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), G08B 21/20 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO MEIOS DE DETECÇÃO DE UMIDADE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Stefan Nedestam; Ingrid Gustafson; Carolyn Berland
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0520791-6 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/12/2005
(45) 19/04/2016
(51) A61F 13/64 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE APRESENTANDO POSSÍVEL MÚLTIPLA CONFIGURAÇÃO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Per Lornell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0520858-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/08/2005
(30) 27/08/2004 DE 10 2004 041 524.2
(45) 03/07/2018
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR PARA SUBSTÂNCIAS EM PÓ, PRINCIPALMENTE SUBSTÂNCIAS MEDICINAIS
(62) PI 0514688-7 19/08/2005
(73) SANOFI S.A. (CH)
(72) Alfred Von Schuckmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2005, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0600043-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 11/01/2006 (30) 14/01/2005 US 11/036,460 (45) 08/08/2017 (51) A61B 17/00 (2006.01) (54) ATUADOR PARA CINTA IMPLANTÁVEL (73) JOHNSON & JOHNSON (US) (72) William L. Hassler, JR.; Daniel F. Dlugos, JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0600256-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 07/02/2006 (30) 07/02/2005 US 11/052,387 (45) 26/06/2018 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) Johnson & Johnson (US) (72) Frederick E. Shelton IV; Kevin Ross Doll; Douglas B. Hoffman; Michael Earl Setser; Jeffrey S. Swayze Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0600417-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/02/2006 (30) 18/02/2005 US 11/060.827; 21/09/2005 US 11/232.205 (45) 16/05/2017 (51) A61B 17/32 (2006.01) (54) PONTA DE FACOEMULSIFICAÇÃO (73) ALCON INC. (CH) (72) Mikhail Boukhny; James Y. Chon; Bruno Dacquay Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0600765-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/03/2006 (30) 11/03/2005 EP 05425144.2

(45) 18/04/2017
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TRATAMENTO DE FRATURAS DE ÚMERO PROXIMAL
(73) Orthofix S.r.l. (IT)
(72) Celli, Luigi; Celli, Andrea; Venturini, Daniele; Rossi, Luigi; Bardini, Rudj
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0600774-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/03/2006
(30) 08/03/2005 US 11/074,739
(45) 15/05/2018
(51) A61F 9/011 (2006.01)
(54) PONTA DE FACOEMULSIFICAÇÃO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) James Y. Chon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601015-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/03/2006
(30) 04/03/2005 US 11/072,719
(45) 21/08/2018
(51) A61B 10/02 (2006.01)
(54) Dispositivo para biópsia e aparelho para bloquear uma porção proximal da abertura lateral próxima a uma extremidade distal de uma sonda de um dispositivo para biópsia.
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Robert F. Weikel, Jr.; Lee E. Reichel; John A. Hibner; Michael Robert Ludzack
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601047-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/03/2006
(30) 30/03/2005 US 11/092,743
(45) 27/06/2017
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) OBTURADOR DE TROCARTE E CONJUNTO TROCARTE
(73) Johnson & Johnson (US)

(72) Aaron C. Voegele; Mark S. Zeiner; Paul T. Franer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601107-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/03/2006
(30) 22/03/2005 US 11/086,195
(45) 19/09/2017
(51) A61F 5/00 (2006.01)
(54) PORTA PARA INJEÇÃO SUBCUTÂNEA COM ELEMENTOS DE ESTABILIZAÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Dale R. Schulze; How-Lun Chen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601332-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/03/2006
(30) 31/03/2005 US 11/095,439
(45) 29/05/2018
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(54) AGULHA PARA USO EM SUTURA E APARELHO MÉDICO PARA SUTURA
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) David Stefanchik; James A. Craft
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601357-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/04/2006
(30) 14/04/2005 US 10/907,770
(45) 05/12/2017
(51) A61B 17/122 (2006.01)
(54) GRAMPO CIRÚRGICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Thomas W. Huitema; David B. Smith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601358-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 13/04/2006
(30) 14/04/2005 US 10/907,768
(45) 06/02/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) MECANISMO DE AVANÇO E ALINHAMENTO DE CLIPE CIRÚRGICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Thomas W. Huitema; Brian D. Bertke; Dario Vitali; Robert L. Koch Jr.; Nicholas G. Molitor
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601359-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/04/2006
(30) 14/04/2005 US 10/907,764
(45) 06/02/2018
(51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
(54) APLICADOR DE CLIQUE CIRÚRGICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Thomas W. Huitema; Brian D. Bertke; Robert L. Koch Jr.; Dario Vitali; Nicholas G. Molitor
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601402-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/04/2006
(30) 14/04/2005 US 10/907,765
(45) 06/02/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) MECANISMO DE AVANÇO DE GRAMPO CIRÚRGICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Nicholas G. Molitor; Dario Vitali; Robert L. Koch Jr.; Thomas W. Huitema; Kevin A. Larson; Richard P. Fuchs
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601416-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/04/2006
(30) 15/04/2005 US 60/671,879; 30/06/2005 US 11/170,952; 29/07/2005 US 11/193,159
(45) 17/04/2018
(51) A61B 34/00 (2016.01)

(54) INTERFACE GRÁFICA DE USUÁRIO INCLUINDO UMA JANELA INSTANTÂNEA PARA UM SISTEMA CIRÚRGICO OCULAR
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Michael Boukhny; David Thoe; Nam (Gus) H. Tran
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601422-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/04/2006
(45) 09/06/2020
(51) A61F 2/42 (2006.01)
(54) ARTICULAÇÃO DE DOIS GRAUS DE LIBERDADE PARA PRÓTESES
(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) ; Universidade de São Paulo (BR/SP)
(72) Glauco Augusto de Paula Caurin; Gustavo dos Santos Gioria
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601447-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/04/2006
(45) 24/04/2019
(51) A61F 2/28 (2006.01), C04B 35/447 (2006.01)
(54) Processo de obtenção de compósito de hidroxiapatita contendo oxifosfato de nióbio na forma de pós ou blocos com distribuição homogênea e estável para aplicação como material de preenchimento ósseo
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(72) José Caetano Zurita da Silva; Ariadne Cristiane Cabral da Cruz; André Vitor Chaves de Andrade; Lexandra Novaki; Sandra Regina Masetto Antunes; Lucas Anedino De Souza; Augusto Celso Antunes; Andressa Fantin; Christiane Philippini Ferreira Borges; Mariza Boscacci Marques; Lara Tschopoko Pedroso Pereira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601477-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2006
(30) 03/05/2005 US 11/121,216
(45) 16/01/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA A IMPLANTAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ANEL ANASTOMÓTICO

(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Ortiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601478-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2006
(30) 03/05/2005 US 11/121.345
(45) 27/03/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) APLICADOR DE UM DISPOSITIVO DE ANEL ANASTOMÓTICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Ortiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601511-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2006
(30) 03/05/2005 US 11/120,824
(45) 13/03/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA O IMPLANTE DE UM DISPOSITIVO DE ANEL ANASTOMÓTICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Mark S. Ortiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0601512-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2006
(30) 03/05/2005 US 11/121,346
(45) 02/10/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA IMPLANTAR UM DISPOSITIVO DE ANEL ANASTOMÓTICO EM UM CAMPO DE ANASTOMOSE
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Ortiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0601563-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/04/2006
(30) 26/04/2005 US 11/114,514
(45) 22/01/2019
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01), A61B 18/24 (2006.01)
(54) SISTEMA CIRÚRGICO E TUBOS DE FLUIDO APRESENTANDO UMA EXTREMIDADE DISTAL E UMA EXTREMIDADE PROXIMAL
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Grace C. Liao; George Brody; Mel M. Oliveira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0601580-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/05/2006
(30) 05/05/2005 US 11/122,349
(45) 16/01/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA IMPLANTAR UM DISPOSITIVO DE ANEL ANASTOMÓTICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Ortiz; Eugene L. Timperman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0601613-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/05/2006
(30) 05/05/2005 US 11/122,761
(45) 20/03/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO OPERÁVEL PARA TESTAR UMA ANASTOMOSE
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Robert H. Mckeena; Mark S. Ortiz; David B. Griffith; Robert J. Sims
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0601672-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/04/2006
(45) 08/05/2018

(51) A61B 5/1178 (2016.01), G06K 9/00 (2006.01)
(54) USO DAS BANDAS DE HUNTER-SCHREGER DO ESMALTE DENTAL COMO PARÂMETRO BIOMÉTRICO PARA IDENTIFICAÇÃO HUMANA E ANIMAL
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(72) Sérgio Roberto Peres Line; Liza Lima Ramenzoni
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602093-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/05/2006
(45) 21/01/2020
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) MÉTODO ELETROQUÍMICO PARA O TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE DE IMPLANTES DE TITÂNIO E DAS LIGAS DE TITÂNIO PARA USO NA ODONTOLOGIA E NA MEDICINA
(73) RODOLFO CÂNDIA ALBA JUNIOR (BR/SP) ; Carlos Nelson Elias (BR/SP)
(72) Rodolfo Cândia Alba Junior; Carlos Nelson Elias; Douglas Cândido Figueira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602107-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/05/2006
(45) 11/12/2018
(51) A61C 13/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ARCOS DENTAIS PRÉ-FABRICADOS, FLEXÍVEIS E COM DENTES AJUSTÁVEIS, KIT DE ARCOS DENTAIS, PROCESSO DE CONFECÇÃO DE PRÓTESES E MÉTODO DE APLICAÇÃO DOS REFERIDOS ARCOS NO PROCESSO DE CONFECÇÃO DE PRÓTESES DENTÁRIAS
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(72) Almenara de Souza Fonseca Silva; José Luiz Lino Trochmann; Leila Peres; Lúcia Helena Innocentini Mei; Simonides Consani
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602140-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/05/2006
(30) 27/05/2005 IT MI2005 A 001004
(45) 21/11/2017
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTAÇÃO PARA EFETUAR UM DESVIO GASTROINTESTINAL

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Roberto Tacchino; Federico Bilotti; Michele D'Arcangelo; Alessandro Pastorelli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602204-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/06/2006
(30) 16/06/2005 JP 2005-176549
(45) 27/02/2018
(51) A61C 1/18 (2006.01)
(54) PEÇA MANUAL DENTAL COM MECANISMO REGULADOR DE PRESSÃO
(73) Nakanishi INC (JP)
(72) Kiyoshi Kawakubo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602271-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/04/2006
(45) 06/11/2018
(51) A61M 39/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CATETER VENOSO CENTRAL DE LONGA PERMANÊNCIA PARCIALMENTE IMPLANTÁVEL
(73) MARCOS AUGUSTO SILVA PIRES E ALBUQUERQUE (BR/RJ)
(72) Marcos Augusto Silva Pires e Albuquerque
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602320-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/06/2006
(30) 22/06/2005 DE 10 2005 029 218.6; 13/07/2005 DE 10 2005 033 210.2
(45) 03/04/2018
(51) A61L 24/06 (2006.01)
(54) CIMENTO DE POLIMETILMETACRILATO PARA OSSOS
(73) HERAEUS MEDICAL GMBH (DE)
(72) Klaus-Dieter Kühn; Sebastian Vogt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0602346-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2006
(30) 24/06/2005 US 11/166.610
(45) 14/02/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/94 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL COM MECANISMO DE FIXAÇÃO REVERSÍVEL
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Joshua Uth; RANDAL T. BYRUM; SEAN P. CONLON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0602348-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2006
(30) 24/06/2005 US 11/166,625
(45) 27/03/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/94 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL COM MECANISMO DE AFIXAÇÃO SIMULTÂNEA
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Joshua Uth; Randal T. Byrum; SEAN P. CONLON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0602350-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2006
(30) 24/06/2005 US 11/166.598
(45) 14/02/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/94 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPLANTE MÉDICO COM APLICADOR
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Randal T. Byrum; Joshua Uth; Shawn Charlton Snyder; SEAN P. CONLON; JOHN V. HUNT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0602352-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 26/06/2006
(30) 24/06/2005 US 11/166,611
(45) 24/10/2017
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) ORIFÍCIO DE INJEÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Randal T. Byrum; Joshua Uth; Sean P. Conlon; How-Lun Chen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602355-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2006
(30) 24/06/2005 US 11/166,283
(45) 06/02/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL COM COBERTURA, E MÉTODO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) John V. Hunt; Randal T. Byrum; Joshua Uth; Sean P. Conlon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602356-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2006
(30) 24/06/2005 US 11/166,702
(45) 17/10/2017
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/94 (2006.01)
(54) APLICADOR PARA LIGAR UM IMPLANTE MÉDICO A UM TECIDO DE CORPO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Randal T. Byrum; Sean P. Conlon; Joshua Uth
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602372-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/05/2006
(45) 30/10/2018
(51) A61L 27/30 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)
(54) Processo de preparação de compósitos em base de biocerâmicas e polímeros biodegradáveis e produto derivado
(73) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG) ; Einco

Biomaterial Ltda. (BR/MG)
(72) Rubén Dario Sinisterra Millán; Maria Esperanza Cortés Segura; Robson Augusto Souza dos Santos; André Luiz Parato; Michele Fabiane de Oliveira; Miriam Tereza Paz Lopes; Regina Maria de Marco Turchetti Maia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602522-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/06/2006
(45) 14/02/2018
(51) A61L 27/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA BIOCOMPATIBILIDADE DO TITÂNIO ATRAVÉS DE IMPLANTAÇÃO IÔNICA
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Ariel Lenharo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602617-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/06/2006
(45) 06/09/2016
(51) A61L 2/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E PRODUTOS UTILIZADOS PARA LAVAGEM ESTÉRIL DE CONCENTRADO DE HEMÁCIAS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(72) Adriana Aparecida Spinosa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0602618-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2006
(30) 03/05/2005 US 11/120.886
(45) 02/05/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO APLICADOR DE ANEL ANASTOMÓTICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Ortiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0602636-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/07/2006
(30) 07/07/2005 DE 10 2005 032 110.0
(45) 22/05/2018
(51) A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/06 (2006.01), A61L 27/16 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)
(54) CIMENTO ÓSSEO DE POLIMETILMETACRILATO COLORIDO E PROCESSO PARA TINGIMENTO DAS PARTÍCULAS POLIMÉRICAS DO COMPONENTE EM PÓ DE CIMENTO ÓSSEO DE POLIMETILMETACRILATO
(73) HERAEUS MEDICAL GMBH (DE)
(72) Klaus-Dieter Kühn; Sebastian Vogt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0602803-9 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/07/2006
(30) 15/07/2005 US 11/182,070
(45) 25/07/2017
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) FAIXA GÁSTRICA COM PERFIS DE EXTREMIDADE DE UNIÃO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Daniel Dlugos
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0602897-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/07/2006
(30) 22/07/2005 US 11/187,083
(45) 10/12/2019
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA DISPOSIÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ANEL ANASTOMÓTICO EM UM LOCAL DE ANASTOMOSE
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) MARK S. ORTIZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0603177-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/08/2006
(30) 05/08/2005 US 11/197,528

(45) 20/03/2018
(51) A61B 17/28 (2006.01), A61B 1/313 (2006.01)
(54) PRENDEDOR PARA CIRURGIA DE REDUÇÃO GÁSTRICA
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Ortiz; William J. Kraimer; Michael J. Stokes; David B. Griffith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0603178-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/08/2006
(30) 05/08/2005 US 11/197.529
(45) 04/07/2017
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01)
(54) PRENDEDOR PARA USO DURANTE PROCEDIMENTOS ENDOSCÓPICOS
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Ortiz; Michael J. Stokes; David N. Plescia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0603186-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/08/2006
(30) 05/08/2005 US 11/197,520
(45) 26/06/2018
(51) A61B 17/064 (2006.01)
(54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO LINEAR
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) William D. Kelly; Michael L. Kruszynski; Michael R. Ludzack; Howard N. Flaxman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0603187-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/08/2006
(30) 05/08/2005 US 11/197,530
(45) 06/02/2018
(51) A61B 17/28 (2006.01), A61B 1/313 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO ENDOSCÓPICO ARTICULADO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Mark S. Ortiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2006, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0603366-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/08/2006 (30) 18/08/2005 US 11/206,298 (45) 14/02/2018 (51) A61B 17/068 (2006.01) (54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO ADAPTADO PARA APLICAR UMA PLURALIDADE DE PRENDEDORES CIRÚRGICOS EM TECIDO CORPORAL (73) Johnson & Johnson (US) (72) Richard F. Schwemberger; William D. Kelly Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0603660-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 31/08/2006 (30) 31/08/2005 US 11/216,562 (45) 29/05/2018 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) CARTUCHO DE GRAMPOS PARA USO COM UM DISPOSITIVO DE GRAMPEAMENTO (73) Johnson & Johnson (US) (72) Frederick E. Shelton, IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0603704-6 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/08/2006 (45) 22/01/2019 (51) A61F 9/00 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LENTE DE CONTATO TERAPÊUTICA E DISPOSITIVO PARA REALIZAÇÃO DO MESMO (73) WELLBORN PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/PR) (72) Younes Messaddeq; Sidney José Lima Ribeiro; Waldemar Thomazini Neto Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0603744-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/07/2006

(30) 15/07/2005 US 11/182,072
(45) 20/03/2018
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) BANDA GÁSTRICA COM UM CONJUNTO DE ENGATE
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Norman D. Crawford; Lauren S. Perry; Patrick J. Swindon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0603947-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/09/2006
(30) 21/09/2005 US 11/231,456
(45) 08/08/2017
(51) A61B 17/064 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Fredrick E. Shelton IV; Jerome R. Morgan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0603995-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2006
(30) 29/09/2005 US 11/238,291
(45) 02/01/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO APRESENTANDO MECANISMO AUXILIAR DE DISPARO PRÉ-CARREGADO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Jeffrey S. Swayze; Eugene L. Timperman; FREDERICK E. SHELTON IV; LESLIE M. FUGIKAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604289-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2006
(30) 11/10/2005 US 11/163,243
(45) 02/05/2018
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO COM SUPORTE PARA EFEITO DE EXTREMIDADE
(73) Johnson & Johnson (US)

(72) Mark S. Ortiz; Michael Stokes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604359-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/10/2006
(30) 27/10/2005 US 11/260,596
(45) 03/04/2018
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61B 5/03 (2006.01), G01L 9/00 (2006.01)
(54) "Cassete e sistema cirúrgico"
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Raphael Gordon; Michael Morgan; Gary P. Sorensen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604384-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/10/2006
(45) 16/06/2020
(51) A61F 13/02 (2006.01)
(54) BANDAGEM ADESIVA
(73) JOHNSON & JOHNSON INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
(72) Carlos da Silva Macedo Júnior
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604479-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2006
(45) 10/04/2018
(51) A61B 5/053 (2021.01)
(54) CONJUNTO DE ELETRODOS PARA TOMOGRAFIA POR IMPEDÂNCIA ELÉTRICA
(66) PI 0505736-1 20/12/2005
(73) Timpel S.A. (BR/SP)
(72) Albert Holzhacker; Stephan H. Böhm; Diogo Moretti Branchini
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604524-3 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 03/11/2006
(30) 04/11/2005 US 11/266,961
(45) 02/05/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) MECANISMOS DE BLOQUEIO E INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS INCLUINDO OS MESMOS
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Mark S. Ortiz; Chad Paul Boudreaux
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604531-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/11/2006
(30) 04/11/2005 US 11/267,811
(45) 06/02/2018
(51) A61M 37/00 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE AGENTE MÉDICO ESTRUTURADO PARA USO COM UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTAR E GRAMPEAR E INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTAR E GRAMPEAR
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Jerome R. Morgan; Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604548-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/11/2006
(30) 09/11/2005 US 11/270,305
(45) 06/02/2018
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) JUNTA DE ARTICULAÇÃO COM MOMENTO DE EXTENSÃO DE BRAÇO APRIMORADO PARA A ARTICULAÇÃO DE UMA EXTREMIDADE EFETUADORA DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; Jeffrey S. Swayze
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604551-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/11/2006
(30) 10/11/2005 DE 10 2005 053 754.5
(45) 18/12/2018

(51) A61G 13/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DESLOCAMENTO DA CAMA DE UMA MESA DE OPERACAO
(73) Maquet GMBH & Co. Kg (DE)
(72) Michael Früh; Ulrich Wyslucha
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604559-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2006
(30) 29/09/2005 US 11/238,717
(45) 19/06/2018
(51) A61L 27/24 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01)
(54) ENXERTO DURAL, MATERIAL DE ENXERTO DURAL, E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM SUBSTITUTO DE ENXERTO DURAL
(73) INTEGRA LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(72) Robert E. Sommerich
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604657-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/10/2006
(45) 09/07/2019
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/30 (2006.01), A61C 13/265 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01)
(54) PARAFUSO CORTICAL PARA SISTEMA DE FIXAÇÃO ZIGOMÁTICA
(73) RODOLFO CÂNDIA ALBA JUNIOR (BR/SP)
(72) RODOLFO CÂNDIA ALBA JUNIOR; DOUGLAS CÂNDIDO FIGUEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604714-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/09/2006
(30) 15/09/2005 US 11/162,584
(45) 29/05/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) APLICADOR DE GRAMPO CIRÚRGICO ENDOSCÓPICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Thomas W. Huitema
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0604715-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/09/2006
(30) 15/09/2005 US 11/162,588
(45) 29/05/2018
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01)
(54) APLICADOR DE CLIPE CIRÚRGICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Thomas W. Huitema; Robert L. Koch Jr.; Richard P. Fuchs; Nicholas G. Molitor
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0604728-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/11/2006
(30) 10/11/2005 US 11/271,234
(45) 06/03/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CARREGAMENTO DESCARTÁVEL E INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS INCLUINDO A MESMA
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; Leslie M. Fugikawa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0604740-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/11/2006
(30) 23/11/2005 US 11/287,525
(45) 26/06/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO COM ATUADOR DE EXTREMIDADE DOBRÁVEL
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Ortiz; Michael Stokes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0604748-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2006

(30) 14/11/2005 DE 10 2005 054 222.0
(45) 07/11/2017
(51) A61G 13/08 (2006.01)
(54) MESA DE CIRURGIA
(73) Maquet Gmbh & Co. KG (DE)
(72) Guido Koch; Matthias Kobuss; Heiko Kottmann; Jan Donat Olszewski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604749-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2006
(30) 14/11/2005 DE 10 2005 054 224.7
(45) 02/05/2017
(51) A61G 1/00 (2006.01), A61G 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MACA PARA PACIENTES
(73) Maquet Gmbh & Co. KG (DE)
(72) Guido Koch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604750-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2006
(30) 14/11/2005 DE 10 2005 054 221.2
(45) 02/05/2017
(51) A61G 1/06 (2006.01), A61G 7/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MACA PARA PACIENTE
(73) Maquet GMBH & CO. KG (DE)
(72) Guido Koch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604751-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2006
(30) 14/11/2005 DE 10 2005 054 220.4
(45) 04/07/2017
(51) A61G 1/06 (2006.01), A61G 7/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MACA PARA PACIENTES
(73) Maquet GMBH & CO. KG (DE)
(72) Guido Koch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0604755-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2006
(30) 14/11/2005 DE 10 2005 054 175.5
(45) 20/03/2018
(51) A61G 1/017 (2006.01), A61G 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE ARTICULAÇÃO PARA UNIÃO DE DOIS SEGMENTOS DE UMA MACA DE PACIENTE
(73) Maquet Gmbh & Co. KG (DE)
(72) Bernhard Katzenstein
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0604781-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/11/2006
(30) 10/11/2005 DE 10 2005 053 753.7
(45) 29/05/2018
(51) A61G 7/018 (2006.01)
(54) MESA DE OPERAÇÃO, COMPREENDENDO UMA COLUNA DA MESA, COM UMA BASE DA COLUNA
(73) Maquet GMBH & Co. Kg (DE)
(72) Rolf Revenus
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0604782-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/11/2006
(30) 10/11/2005 DE 10 2005 053 755.3
(45) 23/01/2018
(51) A61G 13/12 (2006.01), A61G 7/002 (2006.01), B68G 7/12 (2006.01)
(54) ELEMENTO ESTOFADO PARA UM LEITO DE PACIENTE COM UMA PLACA DE FUNDO E MESA DE OPERAÇÃO COM UM LEITO
(73) Maquet Gmbh & Co. KG (DE)
(72) Matthias Kobuss; Bernhard Katzenstein; Jan Donat Olszewski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0604785-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/11/2006

(30) 14/11/2005 DE 10 2005 054 174.7
(45) 04/07/2017
(51) A61G 13/08 (2006.01)
(54) SUPERFÍCIE DE APOIO PARA PACIENTE DE UMA MESA DE CIRURGIA
(73) Maquet Gmbh & Co. KG (DE)
(72) Guido Koch; Heiko Kottmann; Markus Bürstner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604809-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/11/2006
(30) 17/11/2005 US 11/281,751
(45) 07/08/2018
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) Sistema cirúrgico e fita cirúrgica dimensionada e formatada para ser recebida em uma parte de recepção de fita de um console cirúrgico
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Alexander N. Artsyukhovich; Mikhail Boukhny; Raphael Gordon; Gary P. Sorensen; David Thoe; Ralph E. Svetic; Michael Yadlowsky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604841-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/04/2006
(30) 05/04/2005 US 60/668,520
(45) 06/02/2018
(51) A61F 2/16 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01)
(54) LENTE OFTÁLMICA
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Xin Hong; Jihong Xie; Stephen J. Noy Van; Dan Stanley; Mutlu Karakelle; Michael J. Simpson; Xiaoxiao Zhang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604930-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/11/2006
(30) 23/11/2005 US 11/286,889
(45) 14/02/2018
(51) A61B 17/125 (2006.01)
(54) PRENDEDOR CIRÚRGICO E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE FIXADOR CIRÚRGICO

(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Chad Paul Boudreaux; Mark S. Ortiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0604970-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/11/2006
(30) 29/11/2005 US 11/164,574
(45) 29/05/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANASTOMOSE
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Mark S. Ortiz; Robert Jason Simms; Tom Allen Ditter; David Nicolas Plescia; Soane H. Eke
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0605251-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/12/2006
(30) 12/12/2005 US 11/299,488
(45) 29/05/2018
(51) A61F 5/34 (2006.01)
(54) LUVA DE COMPRESSÃO POSSUINDO CONDUTO DE AR
(73) KPR U.S., LLC (US)
(72) GARTH BAKER; MARK VESS; RICHARD BRAGA; Jesse Denson; ANN MEYER; MALCOLM BOCK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0605374-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/12/2006
(30) 23/12/2005 US 11/318,105
(45) 15/05/2018
(51) A61B 17/115 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO INCORPORANDO UM MECANISMO DE DISPARO DE MÚLTIPLOS CURSOS COM UMA CREMALHEIRA FLEXÍVEL
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Fredrick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0605444-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/11/2006
(45) 23/01/2018
(51) A61F 5/56 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01)
(54) PLACA OCLUSAL CONDICIONADORA DE PARAFUNÇÃO
(73) Marcelo Costa Bolzan (BR/SP)
(72) Marcelo Costa Bolzan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0605481-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/10/2006
(45) 05/11/2019
(51) A61C 13/103 (2006.01), A61C 13/003 (2006.01), A61C 13/087 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REFORÇO PRÉ-FABRICADO EM FIBRO-RESINA NO FORMATO DE PÔNTICOS
(73) ROBERTO QUEIRÓZ MARTINS ALCÂNTARA (BR/PR)
(72) ROBERTO QUEIRÓZ MARTINS ALCÂNTARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0605632-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/04/2006
(30) 05/04/2005 US 60/668,520
(45) 27/02/2018
(51) A61F 2/16 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01)
(54) LENTES OFTÁLMICA
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Xin Hong; Stephen J. Noy Van; Jihong Xie; Dan Stanley; Mutlu Karakelle; Michael J. Simpson; Xiaoxiao Zhang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0605795-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/06/2006
(30) 29/06/2005 US 11/169,813
(45) 25/09/2018
(51) A61B 5/103 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM DE PELE COM PROVA
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)
(72) Greogry Payonk; Georgios Stamatas; Nikiforos Kollias
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0605978-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/12/2006
(45) 04/06/2019
(51) A61N 1/36 (2006.01)
(54) ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA DE ESTRUTURAS DO SISTEMA NERVOSO PARA TRATAMENTO DE EPILEPSIAS E SUPRESSÃO DE CRISES EPILÉPTICAS, DISPOSITIVO, CONTROLADOR DE DISPOSITIVO E USOS
(73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(72) Márcio Flávio Dutra Moraes; Vinícius Rosa Cota
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0606141-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/02/2006
(30) 05/02/2005 DE 10 2005 005 402.1
(45) 05/09/2017
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DENTAL
(73) DENTSPLY IMPLANTS MANUFACTURING GMBH (DE)
(72) Dietrich Wolf; Egbert Kremer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0606192-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/01/2006
(30) 19/01/2005 JP 2005-12078
(45) 21/11/2017
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO DO VESTUÁRIO DESCARTÁVEL
(73) UNI-CHARM CO., LTD. (JP)
(72) Tomoko Sugito; Yoshio Ono
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0606193-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/01/2006
(30) 20/01/2005 JP 2005-12505
(45) 14/03/2017
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO DO VESTUÁRIO DESCARTÁVEL
(73) Uni-Charm Co., Ltd. (JP)
(72) Tomoko Sugito; Yoshio Ono
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0606258-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/01/2006
(30) 07/01/2005 US 11/031.151
(45) 12/12/2017
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) SERINGA DE LAVAGEM DE DESLOCAMENTO POSITIVO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Thomas Adam Alheidt; Anthony J. Kosinski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0606381-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/02/2006
(30) 29/04/2005 US 11/118,603
(45) 17/10/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) JANIS W. HUGHES; PRASAD SHRIKRISHNA POTNIS; THOMAS H. ROESSLER; STEPHEN C. BAUMGARTNER; VARUNESH SHARMA; GREGORY K. HALL; PEIGUANG ZHOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0606607-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/01/2006
(30) 21/01/2005 DK PA 2005 00113
(45) 02/02/2021
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M

5/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO PORTÁTIL
(73) NOVO NORDISK A/S (DK)
(72) TOM HEDE MARKUSSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0606642-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/01/2006
(30) 12/01/2005 US 60/643,368
(45) 21/08/2018
(51) A61B 17/00 (2006.01), B05B 7/04 (2006.01), B05C 17/005 (2006.01), B05C 17/015 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE APLICADOR DE SELANTE
(73) BAXTER INTERNATIONAL INC (US) ; BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH)
(72) ZAFAR KHAKPOUR; SCOTT R. ARIAGNO; ANDREAS KELLNER; LILLIAN G. ZAKARIJA; HEINZ REDL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0606723-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/01/2006
(30) 10/01/2005 AU 2005900090
(45) 11/12/2018
(51) A61C 7/06 (2006.01), A61F 5/042 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ORTÓTICO DENTAL
(73) GUOPING YAN (AU)
(72) GUOPING YAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0606804-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/01/2006
(30) 28/01/2005 US 11/044,610
(45) 12/06/2018
(51) A61B 18/18 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA AQUECER UM VOLUME DE TECIDO SOB UMA SUPERFÍCIE DE PELE DE UM INDIVÍDUO
(73) SYNERON MEDICAL LTD. (IL)
(72) MICHAEL KREINDEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2006, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0606865-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/02/2006 (30) 21/02/2005 SE 05 00397-5; 01/12/2005 US 60/597,433 (45) 27/03/2018 (51) A61B 7/04 (2006.01), H04R 1/28 (2006.01), G10K 11/02 (2006.01) (54) “MONITOR DE SOM ELETRÔNICO PARA USO COMO UM ESTETOSCÓPIO E MÉTODO PARA SER USADO COM UM MONITOR DE SOM ELETRÔNICO” (73) COMPUTERIZED MEDICAL TECHNOLOGY IN SWEDEN AB (SE) (72) MAGNUS SÖRLANDER; TAL MARTIN HERER; ADITYA HEERAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0606896-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/01/2006 (30) 31/01/2005 US 11/047,477 (45) 27/10/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) MATERIAL DE SUSTENTAÇÃO DE PRENDEDOR CIRÚRGICO, COMBINAÇÃO COMPREENDENDO UM PRENDEDOR CIRÚRGICO, APARELHO PARA FACILITAR O ALINHAMENTO E APLICAÇÃO DE UM MATERIAL DE SUSTENTAÇÃO EM UMA SUPERFÍCIE DE TRABALHO DE UM PRENDEDOR CIRÚRGICO E KIT CIRÚRGICO PARA FACILITAR A APLICAÇÃO DE UM ARTIGO DE MATERIAL DE SUSTENTAÇÃO NAS SUPERFÍCIES DE TRABALHO JUSTAPOSTAS DE UM PRENDEDOR CIRÚRGICO (73) Synovis Life Technologies, Inc. (US) (72) B. NICHOLAS ORAY; DANIEL L. MOORADIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0607013-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/01/2006 (30) 24/01/2005 EP 05100418.2 (45) 29/09/2020 (51) A61M 37/00 (2006.01) (54) APLICADOR PARA INSERIR UM IMPLANTE. (73) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL) (72) WILLEM JANSEN; MAURICE PETRUS WILHELMUS TAK; HENDRICUS

	JOHANNES VERTEGAAL; IRIS EPKJEN HOBO VAN DER GRAAF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0607030-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/03/2006 (30) 06/04/2005 GB 05 07016.4 (45) 17/04/2018 (51) A61M 5/145 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) Cilag GMBH International (CH) (72) Timothy Donald Barrow-Williams; David Edington Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0607035-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/03/2006 (30) 06/04/2005 GB 05 07015.6 (45) 29/05/2018 (51) A61M 5/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) Cilag GMBH International (CH) (72) Rosemary Louise Habeshaw; Jonathan Hogwood Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0607220-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 19/01/2006 (30) 21/01/2005 US 60/645.479 (45) 14/01/2020 (51) A61F 11/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO AURICULAR COM MATERIAL DE AMORTECIMENTO (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) Alan R. Seville Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0607274-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/01/2006
(30) 25/01/2005 US 11/042,025; 29/07/2005 US 11/193,239; 29/07/2005 US 11/193,571
(45) 06/03/2018
(51) A61C 7/10 (2006.01), B22F 1/00 (2006.01), B22F 3/22 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM SUPORTE ORTODÔNTICO
(73) Ormco Corporation (US)
(72) NORBERT ABELS; CLAUS H. BACKES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0607305-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/01/2006
(30) 25/01/2005 CH 0108/05
(45) 12/05/2020
(51) A61B 5/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ENGRENAGEM PROGRESSIVA
(73) WERNER M. BLESS (CH)
(72) WERNER M. BLESS; ART. 6º § 4º DA LPI E ITEM 1.1 DO ATO NORMATIVO Nº 127/97
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0607325-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/02/2006
(30) 15/02/2005 US 60/653,265
(45) 22/05/2018
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61B 9/00 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01)
(54) Iluminador Interno e Sistema de Iluminação Interno
(73) ALCON INC. (CH)
(72) RONALD T. SMITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0607430-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/02/2006
(30) 14/02/2005 US 60/652,809; 30/06/2005 US 60/695,783
(45) 12/06/2018
(51) A61L 12/14 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO OFTÁLMICO CONFORTÁVEL E MÉTODOS DE SUA PRODUÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) KEVIN P. MCCABE; HELENE AGUILAR; KRISTY L. CANAVAN; GREGORY A. HILL; ROBERT B. STEFFEN; W. ANTHONY MARTIN; SUSAN W. NEADLE; ANN-MARIE WONG MEYERS; DOMINIC GOURD; DOUGLAS G. VANDERLAAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0607464-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/03/2006
(30) 10/03/2005 US 60/660,065; 10/03/2005 JP 2005-067750
(45) 22/05/2018
(51) A61L 15/58 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01), C08L 23/22 (2006.01)
(54) ADESIVO E EMPLASTRO ADESIVO
(73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC. (JP)
(72) Munehiko Hirano; Miyuki Shinmura; Kiyomi Tsuruda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0607899-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/01/2006
(30) 25/02/2005 DE 102005008627.6
(45) 02/05/2018
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA SENSOR PARA MEDIÇÃO, TRANSMISSÃO, PROCESSAMENTO E REPRESENTAÇÃO DE PARÂMETROS FISIOLÓGICOS
(73) RAUMEDIC AG (DE)
(72) ROBERT REICHENBERGER; GERD KUNZE; KARL-HEINZ GÖHLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0608169-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/04/2006
(30) 27/04/2005 US 11/116,051
(45) 21/11/2017
(51) A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ENGATAR O PRIMEIRO E O SEGUNDO ELEMENTOS

PARA FIXAÇÃO DE OSSO EM UMA ARMAÇÃO PARA FIXAÇÃO DE OSSO
(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) THOMAS J. MAUGHAN; JAMES HEARN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0608526-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/02/2006
(30) 02/02/2005 FR 0501050
(45) 22/01/2019
(51) A61C 1/07 (2006.01), A61C 3/03 (2006.01), A61C 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DENTÁRIO COM RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DE PONTEIRA
(73) Societe Pour La Conception Des Applications Des Techniques Electroniques (FR)
(72) PASCAL REGERE; FRANCIS DIERAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0608663-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/03/2006
(30) 06/04/2005 GB 05 07009.9
(45) 20/03/2018
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) Rosemary Louise Habeshaw; Jonathan Hogwood
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0608674-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/04/2006
(30) 08/04/2005 DE 10 2005 016 100.6
(45) 24/09/2020
(51) A61M 11/06 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), B05B 11/06 (2006.01), B05B 7/14 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A DOSAGEM E A NEBULIZAÇÃO A SECO
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUG E.V. (DE)
(72) WOLFGANG KOCH; GERHARD POHLMANN; HORST WINDT; OLIVER

NOLTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0608784-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/04/2006
(30) 13/04/2005 US 60/670,767; 11/07/2005 US 11/178,999
(45) 26/06/2018
(51) A61B 5/029 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01), A61B 5/0215 (2006.01)
(54) “Método e sistema para determinação de um parâmetro cardiovascular igual a ou derivável a partir de uma saída cardíaca"
(73) Edwards Lifesciences Corporation (US)
(72) FERAS HATIB; JEFFREY PEARCE; LUCHY ROTELIUK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0609008-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/03/2006
(30) 14/03/2005 US 60/661,376; 13/03/2006 US 11/374,488
(45) 12/01/2021
(51) A61J 1/00 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO, MÉTODO PARA TRANSFERIR UMA SUBSTÂNCIA MÉDICA E DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) LIONEL VEDRINE; PAUL G. ALCHAS; CRISTOPHER N. CINDRICH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0609029-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/03/2006
(30) 04/03/2005 GB 0504565.3
(45) 14/02/2018
(51) A61M 15/00 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO FARMACÊUTICA
(73) BESPAK PLC (GB)
(72) DALJIT OHBI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0609094-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/05/2006
(30) 10/05/2005 US 60/679,541
(45) 12/02/2019
(51) A61N 1/30 (2006.01)
(54) Dispositivo para fornecer oxigênio e remover exsudatos para tratamento de uma ferida na pele
(73) OGENIX CORPORATION (US)
(72) DANIEL A. SCHERSON; SRINIVASAN SARANGAPANI; LAWRENCE J. CALI; MELVYN I. BURK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0609157-1 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/02/2006
(30) 28/02/2005 US 11/068.639; 03/02/2006 US 11/347,522
(45) 16/08/2016
(51) A61L 15/46 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A61K 33/08 (2006.01), A61L 15/18 (2006.01), D06M 11/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CUIDADO DE FERIDAS
(73) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) RAYMOND C. STURM; K. MARK WIENCEK; ROBERT L. SCHUETTE; JASON L. KREIDER; MARTIN E. COWAN; T. ANDREW CANADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0609305-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/04/2006
(30) 15/04/2005 GB 0507711.0
(45) 26/12/2018
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) CABEÇA DE PERFURAÇÃO DE AMPOLA
(73) Vectura Delivery Devices Limited (GB)
(72) Roger William Clarke; Stephen William Eason; Quentin John Harmer; Andreas Mark Meliniotis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0609391-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/03/2006
(30) 04/03/2005 US 60/658,206
(45) 25/04/2017
(51) A61F 13/512 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) ABSORVENTE COMPREENDENDO UMA CAMADA DE TRANSFERÊNCIA DE LÍQUIDO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) JOHAN WAHLSTRÖM; BROR-INGE HELMFRIDSSON; PATRIK ANDERSSON; KEN OLSSON; ANNE FARBROT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0609392-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2006
(30) 04/03/2005 IT MI2005A000343
(45) 29/05/2018
(51) A61L 27/48 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/42 (2006.01)
(54) SUBSTITUTO CARTILAGINIFORME E OSTEOCONDRAL COMPREENDENDO UMA ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS E SEU USO
(73) Fin-Ceramica Faenza SpA (IT)
(72) ANNA TAMPIERI; DANIELE PRESSATO; CLAUDIO DE LUCA; SERGIO DI FEDE; ELENA LANDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0609459-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/04/2006
(30) 14/04/2005 SE 0500857-8
(45) 26/02/2019
(51) A61M 15/00 (2006.01), F16D 49/16 (2006.01), G06M 1/04 (2006.01)
(54) ELEMENTO CONTADOR DE DISPOSITIVO INALADOR E INALADOR
(73) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) BOWMAN, NIC; BRADSHAW, DOUGLAS; SÖRBY, LENNART
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0609461-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/04/2006
(30) 15/04/2005 US 11/107,057

(45) 26/06/2018
(51) A61F 9/00 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MÚLTIPLA AÇÃO PARA INSERIR UMA LENTE INTRA-OCULAR DENTRO DE UM OLHO
(73) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US)
(72) LEE, NGEE, JENN; MATUSAITIS, TOMAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0609634-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/04/2006
(30) 07/04/2005 US 60/669.248
(45) 04/12/2018
(51) A61B 5/151 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LANCETA ATIVADO POR DEDO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) ROBERT COLONNA; TODD TAYLOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0609635-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/04/2006
(30) 07/04/2005 US 60/669,249
(45) 22/01/2019
(51) A61B 5/151 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LANCETA COM ATIVAÇÃO POR COMPRESSÃO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) David R. Schiff; Peter Byar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0609637-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/04/2006
(30) 07/04/2005 US 60/669.044
(45) 02/07/2019
(51) A61B 5/151 (2006.01)
(54) Dispositivo de lanceta, método de montar o dispositivo de lanceta e método de ativar o dispositivo de lanceta
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JOHN KIM; JAMES E. PERET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2006, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0609697-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 26/05/2006 (30) 27/05/2005 US 60/685,188 (45) 13/03/2018 (51) A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (54) INSTRUMENTO INTRODUTOR DE BAIXO PERFIL E KIT DE INTRODUÇÃO (73) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ARMAN H. VALAIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0609720-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/01/2006 (30) 24/03/2005 US 10/907,231; 24/03/2005 US 10/907,232; 24/03/2005 US 10/907,233 (45) 31/07/2018 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/92 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS DE AMARRAÇÃO ESPINHAL DE PERFIL BAIXO (73) DEPUY SPINE, INC. (US) (72) HASSAN A. SERHAN; MATHEW HANNEN; PETER NEWTON; MICHAEL NILSSON; MICHAEL A. SLIVKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0610075-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/04/2006 (30) 22/04/2005 DE 10 2005 018 923.7-44; 27/12/2005 DE 10 2005 062 831.1 (45) 30/08/2016 (51) A61L 15/60 (2006.01), C08F 8/44 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01) (54) ESTRUTURAS DE POLIMÉRO DE ABSORÇÃO DE ÁGUA, SEUS USOS, PROCESSOS PARA TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE DAS MESMAS, COMPOSTOS, PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DOS MESMOS, PRODUTOS COMPREENDENDO AS ESTRUTURAS POLIMÉRICAS E USOS DE COMBINAÇÕES DE ÓXIDOS DE METAL E SAIS DE METAL DE CÁTION DE METAL BIVALENTE OU TRIVALENTE (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) Mirko Walden; Franck Furno; Harald Schmidt

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0610079-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/04/2006 (30) 22/04/2005 US 60/674.064 (45) 19/11/2019 (51) A61B 50/33 (2016.01), A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 50/30 (2016.01), A61B 50/00 (2016.01), A61M 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO PRÉ-EMBALADO, BANDEJA DE EMBALAGEM E MÉTODO (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) Bradley Wilkinson; Jamieson Crawford Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0610140-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/05/2006 (30) 24/05/2005 DE 102005024439.4 (45) 15/09/2020 (51) A61M 15/00 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01) (54) NEBULIZADOR (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) TIMO VON BRUNN; CHRISTIAN GOLBERG; RALF THÖMMES; FLORIAN WITTE; ANDREAS FIOL; GEORG BOECK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0610166-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/05/2006 (30) 24/05/2005 US 60/684475 (45) 27/02/2018 (51) A61B 17/64 (2006.01) (54) FIXADOR PÉLVICO (73) SYNTHES GMBH (CH) (72) ANDREAS LANZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0610217-4 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/04/2006
(30) 15/04/2005 GB 0507710.2
(45) 22/01/2019
(51) A61M 15/00 (2006.01), B65D 75/36 (2006.01), B65B 61/02 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE AMPOLA, MÉTODO PARA CONFERIR UMA REGIÃO DE FRAGILIDADE A UMA EMBALAGEM DE AMPOLA, E, DISPOSITIVO DE INALAÇÃO
(73) VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED (GB)
(72) ANDREAS MARK MELINIOTIS; PETER ALAN EVANS; QUENTIN JOHN HARMER; STEPHEN WILLIAM EASON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0610312-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/05/2006
(30) 27/05/2005 JP 2005-155329; 31/05/2005 JP 2005-158516; 27/07/2005 JP 2005-216635; 28/04/2006 JP 2006-125224
(45) 22/05/2018
(51) A61H 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA À CAMINHADA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
(72) YASUSHI IKEUCHI; TATSUYA NODA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0610335-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/04/2006
(30) 26/04/2005 EP 05 009126.3
(45) 27/02/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), B29C 47/88 (1985.01), B29C 59/04 (2006.01), B29C 55/00 (2006.01)
(54) Trama de película, seu processo de produção e seu uso
(73) RKW SE (DE)
(72) LUDWIG BÖRMANN; GÜNTER SCHREINER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0610350-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/05/2006

(30) 17/05/2005 GB 05 09979.1
(45) 13/03/2018
(51) A61F 13/472 (2006.01)
(54) PRODUTO HIGIÊNICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) CALLA LILY PERSONAL CARE LTD (GB)
(72) (Alex) Yu Sing Hooi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0610435-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/04/2006
(30) 29/04/2005 GB 0508904.0
(45) 26/03/2019
(51) A61M 1/06 (2006.01)
(54) BOMBA DE EXTRAÇÃO DE LEITE PORTÁTIL ACIONADA POR BATERIA
(73) AVENT LIMITED (GB)
(72) MARK WORTLEY; ROGER WILLIAMS; EDWARD ATKINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0610464-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/05/2006
(30) 27/05/2005 EP 05011483.4
(45) 14/02/2018
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) LENTE INTRA-OCULAR
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Christof Donitzky; Klaus Vogler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0610556-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/04/2006
(30) 11/04/2005 US 11/104,321
(45) 11/04/2017
(51) A61L 27/34 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61L 31/10 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08L 39/06 (2006.01)
(54) "CARTUCHO INSERSOR DE LENTE INTRAOCULAR".
(73) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US)
(72) Can B. Hu; Michael D. Lowery; Harish C. Makker
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2006, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0610692-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/03/2006 (30) 06/04/2005 GB 05 07002.4 (45) 20/03/2018 (51) A61M 5/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) Douglas Ivan Jennings; Charles Michael Dean Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0610699-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/03/2006 (30) 06/04/2005 GB 05 07014.9 (45) 27/06/2017 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) Timothy Donald Barrow-Williams; Douglas Ivan Jennings Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0610706-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/05/2006 (30) 18/05/2005 US 60/682,231; 20/05/2005 US 60/683,037 (45) 27/08/2019 (51) A61B 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE IMAGEM ÓTICA SINTÉTICA, DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DE DOCUMENTOS, SISTEMA DE APRESENTAÇÃO DE IMAGEM E DISPOSITIVO DE SEGURANÇA OU SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO (73) Visual Physics, LLC (US) (72) Richard A. Steenblik; Mark J. Hurt; Gregory R. Jordan Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0610753-2 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 23/05/2006
(30) 23/05/2005 US 60/683,584; 22/05/2006 US 11/438,955
(45) 08/05/2018
(51) A61B 10/00 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(54) MEMBRO CORTADOR DE TECIDO PARA UM DISPOSITIVO DE BIÓPSIA
(73) SENORX, INC. (US)
(72) PAUL LUBOCK; FRANK R. LOUW; RICHARD L. QUICK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0610979-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/02/2006
(30) 29/04/2005 US 11/117.899
(45) 26/12/2017
(51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/22 (2006.01)
(54) TAMPÃO ABSORVENTE DE MODO DUPLO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Alexander Schmidt-Forst; Franz Aschenbrenner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0610986-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/05/2006
(30) 05/05/2005 US 60/678,096; 05/02/2006 US 11/415,782
(45) 27/11/2018
(51) A61B 18/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO A LASER PARA REDUÇÃO DE GORDURA E REFORMAÇÃO DE COLÁGENO
(73) BIOLITEC UNTERNEHMENSBETEILIGUNGS II AG (AT)
(72) DANILO SUAREZ CASTRO; WOLFGANG NEUBERGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0610991-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/05/2006
(30) 03/05/2005 FR 0504510
(45) 27/06/2017
(51) A61F 2/44 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE DISCO INTERVERTEBRAL
(73) SPINEART SA (CH)
(72) JÉRÔME LEVIEUX

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0611034-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/05/2006
(30) 26/05/2005 EP 05 447122.2
(45) 17/04/2018
(51) A61M 39/26 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DESCARTÁVEL
(73) JEAN-PIERRE PETERS (BE)
(72) JEAN-PIERRE PETERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0611288-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/05/2006
(30) 25/05/2005 DE 10 2005 024 578.1
(45) 31/07/2018
(51) A61B 5/00 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)
(54) SONDA PARA MEDIÇÃO DO TEOR DE OXIGÊNIO CONTIDO EM MATERIAL BIOLÓGICO E CATETER
(73) RAUMEDIC AG (DE)
(72) GERD KUNZE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0611340-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/04/2006
(30) 28/04/2005 FR 05.04305
(45) 09/04/2019
(51) A61M 5/31 (2006.01), B41M 5/24 (2006.01), B41M 5/26 (2006.01), A61J 1/00 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01), B29C 71/00 (2006.01), C03B 19/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MARCAR UM RECIPIENTE E DISPOSITIVO DE INJEÇÃO PARA INJETAR PRODUTO DE INTERESSE
(73) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
(72) JEAN-PIERRE GRIMARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0611344-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/04/2006
(30) 28/04/2005 FR 05.04306
(45) 13/03/2018
(51) A61M 5/31 (2006.01), B41M 5/24 (2006.01), B41M 5/26 (2006.01), A61J 1/00 (2006.01), B29C 71/00 (2006.01), C03B 19/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES E/OU ARTIGOS ACABADOS OBTIDOS A PARTIR DOS DITOS RECIPIENTES
(73) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
(72) JEAN-PIERRE GRIMARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0611512-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/06/2006
(30) 03/06/2005 GB 0511323.8
(45) 27/11/2018
(51) A61B 5/053 (2021.01)
(54) APARELHO PARA MEDIR IMPEDÂNCIA ELÉTRICA DE AMOSTRA DE TECIDO
(73) SHEFFIELD TEACHING HOSPITALS NHS FOUNDATION TRUST (AU) ; THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD (GB)
(72) BRIAN HILTON BROWN; JOHN ANTHONY TIDY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0611515-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/06/2006
(30) 03/06/2005 GB 0511289.1
(45) 27/11/2018
(51) A61B 5/053 (2021.01)
(54) SONDA PARA MEDIR A IMPEDÂNCIA DE TECIDO CORPORAL HUMANO OU ANIMAL
(73) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD (GB) ; SHEFFIELD TEACHING HOSPITALS NHS FOUNDATION TRUST (GB)
(72) John Anthony Tidy; Brian Hilton Brown
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0611856-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/06/2006
(30) 14/06/2005 US 11/152.320
(45) 11/04/2017
(51) A61J 9/00 (2006.01), A61J 9/04 (2006.01)
(54) MAMADEIRA COM AMPLO ARO COMPLETAMENTE ABERTO COM TUBO DE PASSAGEM CONTORNADO
(73) New Vent Designs, Inc. (US)
(72) CRAIG E. BROWN; ROBERT J. BROWN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0612284-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/06/2006
(30) 22/06/2005 EP 05 013517.7
(45) 14/02/2018
(51) A61F 2/44 (2006.01)
(54) PRÓTESES INTERVERTEBRAIS COMPREENDENDO PROEMINÊNCIAS AUTO-ATARRAXADORAS DE FIXAÇÃO
(73) CERVITECH, INC. (US)
(72) Arnold Keller
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0612337-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/04/2006
(30) 12/04/2005 ES P 200500864.8
(45) 21/01/2020
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DENTAL, PARTES A SEREM CONECTADAS A UM IMPLANTE DENTAL, E CONEXÃO INTERNA ENTRE O IMPLANTE DENTAL E CADA PARTE
(73) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L. (ES)
(72) EDUARDO ANITUA ALDECOA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0612350-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/05/2006
(30) 04/05/2005 CH 0834/05

(45) 26/06/2018
(51) A61L 27/50 (2006.01), A61L 27/44 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), A61F 2/08 (2006.01), B29C 61/06 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01)
(54) Elemento de união e material protético
(73) Synthes GmbH (CH)
(72) Jörg Mayer; Jochen Ganz; Beat Keller; Ralph Hertel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0612476-3 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/03/2006
(30) 05/04/2005 FR 0503374
(45) 15/05/2018
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) KIT DESTINADO A SER IMPLANTADO EM UM CONDUTO DE CIRCULAÇÃO DO SANGUE, ENDOPRÓTESE TUBULAR E VÁLVULA PROTÉTICA
(73) CORMOVE (FR)
(72) Mikolaj Witold Styrc; Eric Perouse
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0612533-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/06/2006
(30) 22/06/2005 DK PCT/DK2005/000420
(45) 14/05/2019
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0408 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR O POTENCIAL ELÉTRICO EM UMA PRIMEIRA LOCALIZAÇÃO EM RELAÇÃO A UMA LOCALIZAÇÃO DE REFERÊNCIA SOBRE A PELE DE UM ANIMAL OU SER HUMANO
(73) AMBU A/S (DK)
(72) FINN ALBERT SONNENBORG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0613123-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/06/2006
(30) 30/06/2005 DE 10 2005 030 614.4
(45) 30/10/2018
(51) A61L 27/36 (2006.01), A61F 2/08 (2006.01)
(54) ENXERTO SEM CÉLULAS

(73) BioTissue AG (CH)
(72) MICHAEL SITTINGER; ESZTER TÁNCZOS; CHRISTIAN KAPS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0613248-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/06/2006
(30) 13/06/2005 JP 2005-172319
(45) 13/03/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) DAIO PAPER CORPORATION. (JP)
(72) KONAWA, SATOKO.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0613371-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/01/2006
(30) 20/05/2005 IT VI2005A000152
(45) 06/03/2018
(51) A61F 2/46 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01)
(54) CARTUCHO PARA A ARMAZENAGEM E LIBERAÇÃO DE UM COMPOSTO DE DUAS FASES
(73) TECRES S.P.A. (IT)
(72) GIOVANNI FACCIOLI; RENZO SOFFIATTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0613406-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/07/2006
(30) 15/07/2005 GB 0514554.5
(45) 17/11/2020
(51) A61C 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PREPARAR INFORMAÇÃO PARA PLANEJAMENTO DE IMPLANTE DENTÁRIO AUTOMATIZADO OU SEMI-AUTOMATIZADO
(73) DENTSPLY IMPLANTS NV (BE)
(72) FADI GLOR; LUC VRIENLINCK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0613526-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/06/2006
(30) 28/06/2005 US 11/168,836
(45) 09/10/2018
(51) A61F 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA TAXA DE RESISTÊNCIA DO PERCURSO DE IRRIGAÇÃO EM UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO TENDO UM SENSOR DA PRESSÃO DE IRRIGAÇÃO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Raphael Gordon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0613838-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2006
(30) 28/06/2005 IT VI2005A000187
(45) 07/11/2017
(51) A61F 2/46 (2006.01), B01F 11/00 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01)
(54) CARTUCHO PARA MISTURA ESTÉRIL DE UM COMPOSTO DE DUAS FASES, PARTICULARMENTE PARA RESINAS ACRÍLICAS DE DOIS COMPONENTES
(73) Tecres S.P.A (IT)
(72) Giovanni Faccioli; Renzo Soffiatti
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0613926-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/07/2006
(30) 27/07/2005 EP 05 016286.6
(45) 27/02/2018
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SERINGA PARA EJETAR UMA DOSE DE MEDICAMENTO
(73) NOVO NORDISK A/S (DK)
(72) JACOB EILAND; CHRISTIAN PETER ENGGAARD; TOM HEDE MARKUSSEN; CLAUS SCHMIDT MOLLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0614087-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2006
(30) 03/08/2005 US 11/196.699
(45) 22/05/2018
(51) A61M 5/50 (2006.01)
(54) SERINGA DE USO ÚNICO COM SISTEMA DE REDUÇÃO DE IMPULSO
(73) BECTON DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Kiang Heng Lim; Steven Choon Meng Lau
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0614088-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2006
(30) 03/08/2005 US 11/196.699; 30/09/2005 US 11/240.614
(45) 13/03/2018
(51) A61M 5/31 (2006.01)
(54) MECANISMO DE PREVENÇÃO DE INTERFERÊNCIA PARA UMA SERINGA
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Kiang Heng Lim; Steven Choon Meng Lau; Jon Yao Han Moh
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0614097-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2006
(30) 02/08/2005 US 60/704,555
(45) 05/12/2017
(51) A61J 1/00 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01)
(54) RECIPIENTE FLEXÍVEL PARA O ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS MÉDICOS
(73) Baxter International Inc. (US) ; Baxter Healthcare S.A (CH)
(72) Jean-Luc Trouilly; Freddy Desbrosses; Denis Bonnot; Christian Melin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0614175-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/07/2006
(30) 26/07/2005 US 60/702,643; 18/01/2006 US 60/760,000; 08/06/2006 US 60/811,950; 24/07/2006 US 11/491,626
(45) 09/10/2018

(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE GRAMPEAMENTO E DE CORTE
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) KEVIN W. SMITH; MATTHEW A. PALMER; KOREY ROBERT KLINE; DEREK DEE DEVILLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0614396-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2006
(30) 05/08/2005 JP 2005-228641
(45) 12/06/2018
(51) A61L 31/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR O MATERIAL DE ANTIADESÃO QUE COMPREENDE UM FILME DE GELATINA TERMICAMENTE RETICULADO
(73) Gunze Limited (JP)
(72) HITOSHI OTANI; SHOJIRO MATSUDA; TSUGUYOSHI TAIRA; NORIYUKI MORIKAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0614521-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2006
(30) 02/08/2005 US 60/704,555
(45) 23/02/2021
(51) A61J 1/00 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01)
(54) INDICADOR DE OXIGÊNIO PARA USO EM PRODUTOS MÉDICOS
(73) BAXTER HEALTHCARE SA. (CH) ; BAXTER INTERNATIONAL INC. (US)
(72) JEAN-LUC TROUILLY; FREDDY DESBROSSES; DENIS BONNOT; CHRISTIAN MELIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0614568-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/07/2006
(30) 28/07/2005 GB 0515584.1
(45) 08/09/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE MEDICAMENTO
(73) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(72) HUGH ALEXANDER CONNELL; ROBERT WILLIAM TANSLEY; STEPHEN

	JAMES HARVEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0614619-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 26/07/2006 (30) 29/07/2005 US 60/703,618 (45) 13/03/2018 (51) A61B 3/10 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODOS ASSOCIADOS DE POSICIONAMENTO DE DISPOSITIVO OFTÁLMICO (73) ALCON REFRACTIVEHORIZONS, LLC (US) (72) John A. Campin; John J. Bowes Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0614665-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/04/2006 (30) 29/07/2005 US 11/194.102 (45) 26/07/2016 (51) A61L 15/18 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01) (54) Almofada absorvente configurada para absorver fluidos e controlar odores (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) John Gavin MacDonald; Sharon Linda Greene; Jaeho Kim; Jeffrey E. Fish Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0614735-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/08/2006 (30) 09/08/2005 US 60/706,604; 13/07/2006 US 11/485,686; 03/08/2006 US 11/498,402 (45) 14/02/2018 (51) A61J 3/07 (2006.01) (54) RECIPIENTE (73) WARNER-LAMBERT COMPANY LLC (US) (72) JAN SINNAEVE; STEF VANQUICKENBORNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0614821-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/08/2006
(30) 18/08/2005 US 60/709,151; 17/08/2006 US 11/465,157
(45) 18/12/2018
(51) A61B 5/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO COM PROTEÇÃO DE SEGURANÇA PARA AGULHA
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Hugh T. Conway
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0614918-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/07/2006
(30) 28/07/2005 US 11/194,006
(45) 26/12/2017
(51) A61F 5/055 (2006.01)
(54) COLAR CERVICAL
(73) FIJI MANUFACTURING, LLC (US)
(72) WAYNE A. CALCO; DAVID L. MOELLER; JOZSEF HORVATH; GEOFFREY GARTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0614951-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/04/2006
(30) 29/08/2005 US 11/214.401
(45) 14/02/2018
(51) A61F 13/551 (2006.01)
(54) ARTIGO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC (US)
(72) James Joseph Clark, Jr.; Roland Eckehard Nepf; Garry Roland Woltman; Susan J. Moder; Annaig Gael Jacquemard
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0614991-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/08/2006
(30) 17/08/2005 JP 2005-236748
(45) 20/03/2018
(51) A61F 13/02 (2006.01)

(54) ADESIVO POSSUINDO CAMADA DE LIBERAÇÃO FACILMENTE DESTACÁVEL
(73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP)
(72) SHIGEO OTA; NOBUO TSUTSUMI; HIDEAKI IWAHASHI; TAKAFUMI MIYACHIKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0615060-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/08/2006
(30) 25/08/2005 US 11/213,030
(45) 02/05/2018
(51) A61B 17/62 (2006.01), A61B 17/64 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO EXTERNA
(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) JIM HEARN; THOMAS J. MAUGHAN; TIMOTHY J. HORAN; MICHAEL J. WAHL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0615187-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/07/2006
(30) 22/08/2005 US 60/710,323; 24/02/2006 US 11/361,107
(45) 27/11/2018
(51) A61B 8/00 (2006.01)
(54) MEDIDOR ULTRA-SÔNICO, E, MÉTODO PARA REDUZIR ERROS DE TEMPO DE TRÂNSITO NA MEDIÇÃO DE SINAIS ULTRASÔNICOS
(73) DANIEL MEASUREMENT AND CONTROL, INC. (US)
(72) KEITH V.GROESCHEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0615212-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/08/2006
(30) 16/08/2005 US 11/205,829
(45) 14/02/2018
(51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE INSTALAÇÃO, DISPOSITIVO PARA AJUSTAR, COMPRIMIR, E/OU FIXAR FRAGMENTOS DE OSSOS, MÉTODO PARA SELETIVAMENTE CONFERIR FORÇA A UM PARAFUSO, E, DISPOSITIVO PARA CONFERIR UMA FORÇA A UM PARAFUSO

(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) Yan Yevmenenko; Walter Pistoia; Florian Beutter; ANDRÉ FRENK; FRANCO CICOIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0615226-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/08/2006
(30) 26/08/2005 GB 0517499.00
(45) 25/04/2017
(51) A61F 2/18 (2006.01), A61F 11/00 (2006.01)
(54) ARMAÇÃO PARA REMODELAR UMA ORELHA OU UM NARIZ
(73) WEST HERTFORDSHIRE HOSPITALS NHS TRUST (GB)
(72) NORBERT KANG; DAVID GAVIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0615320-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/08/2006
(30) 30/08/2005 US 11/215.875
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DE UMA MANTA DE PRODUTO EM PRODUTOS DISCRETOS
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC. (US)
(72) Mark S. Franke
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0615337-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/06/2006
(30) 31/08/2005 US 11/215,937
(45) 29/05/2018
(51) A61F 13/42 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMA EXCREÇÃO DENTRO DE UM ARTIGO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) THOMAS M. ALES III; MEGHAN E. COLLINS; SHAWN J. SULLIVAN; ANDREW MARK LONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0615373-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/06/2006
(30) 31/08/2005 US 11/215.968
(45) 14/02/2018
(51) A61F 13/42 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECTAR A PRESENÇA DE UMA EXCREÇÃO DE URINA DENTRO DE UM ARTIGO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(72) Andrew Mark Long; Meghan E. Collins
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0615374-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/04/2006
(30) 30/08/2005 US 11/214,513
(45) 29/05/2018
(51) A61F 13/56 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Gregory K. Hall; Michael J. Garvey
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0615398-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/09/2006
(30) 29/09/2005 US 11/241.102
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/551 (2006.01)
(54) ARTIGO ENVOLTO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(72) Brian L. Thomas; Garry Roland Woltman; James J. Clark, Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0615399-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/08/2006
(30) 02/09/2005 FR 0509011
(45) 17/04/2018

(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01), A61L 2/07 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01)
(54) SERINGA
(73) LABORATOIRE AGUETTANT (FR)
(72) Pierre Frezza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0615401-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/06/2006
(30) 31/08/2005 US 11/216,977
(45) 29/05/2018
(51) A61F 13/42 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECTAR A PRESENÇA DE EXCREÇÕES EM UM ARTIGO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY CLARK WORLDWIDE INC (US)
(72) THOMAS M. ALES III; MEGHAN E. COLLINS; ANDREW MARK LONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0615905-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/09/2006
(30) 09/09/2005 JP 2005-261840
(45) 15/05/2018
(51) A61L 27/00 (2006.01)
(54) SUBSTRATO PARA REGENERAÇÃO DE TECIDO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO REFERIDO SUBSTRATO
(73) GUNZE LIMITED (JP)
(72) Yoshito Ikada; Shigehiko Suzuki; Yoshitake Takahashi; Kenji Tomihata; Tsuguyoshi Taira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0615933-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/09/2006
(30) 16/09/2005 DE 20 2005 015 074.6; 09/05/2006 DE 20 2006 007 639.5; 30/06/2006 DE 20 2006 010 431.3; 25/08/2006 DE 10 2006 040 457.2
(45) 06/02/2018
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DENTAL DE DUAS PARTES
(73) Mehrhof Implant Technologies GmbH (DE)

(72) JURGEN MEHRHOF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0616254-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/09/2006
(30) 19/09/2005 US 11/231,099
(45) 29/05/2018
(51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE INSERÇÃO DE IMPLANTE ORTOPÉDICO RADIOLUCENTE
(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) Glen Pierson; MARK SIRAVO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0616265-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/09/2006
(30) 22/09/2005 US 60/719,763
(45) 17/04/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) AGULHA DE SEGURANÇA MANUALMENTE RETRAÍDA COM ESTRUTURA DE ALETA RÍGIDA
(73) KPR U.S., LLC (US)
(72) George Clark; Scott Jones
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0616337-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/09/2006
(30) 23/09/2005 US 11/234.351
(45) 14/02/2018
(51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUPORTE DE PRESSÃO, E MÉTODO DE DIRECIONAR UM FLUXO PRESSURIZADO DE GÁS RESPIRÁVEL
(73) Ric Investments, Inc. (US)
(72) JEFFREY KEPLER; MICHAEL E. MORT; RICHARD A. SEMAN JR; MARK DIMATTEO; CHRISTOPHER J. MCCRACKEN; JAMES S. VREELAND; STEVEN B. RADNEY; ALLAN CAMERON; DAVID P. CHASTAIN; PATRICK F. MCDERMOTT; WILLIAM J. PALM; ROY A. THOMPSON; MICHAEL BOBECK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2006, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0616389-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/09/2006 (30) 23/09/2005 US 11/233,916 (45) 31/10/2017 (51) A61F 7/03 (2006.01), C09K 5/18 (2006.01) (54) CÉLULAS DE AQUECIMENTO COMPREENDENDO COMPOSIÇÕES EXOTÉRMICAS COM MATERIAL ABSORVENTE FORMADOR DE GEL (73) ANGELINI PHARMA INC. (US) (72) VINCENT YORK-LEUNG WONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0616395-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/09/2006 (30) 22/09/2005 US 60/719,761 (45) 15/05/2018 (51) A61M 5/50 (2006.01) (54) AGULHA DE SEGURANÇA E MÉTODO DE EVITAR O REAVANÇO DE UMA AGULHA A PARTIR DE UM LOJAMENTO (73) KPR U.S., LLC (US) (72) SCOTT JONES; GEORGE CLARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0616420-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/08/2006 (30) 28/09/2005 US 11/237503 (45) 19/02/2019 (51) A61M 37/00 (2006.01) (54) Método para alternar entre uma primeira e uma segunda câmara para manter uma pressão desejada (73) ALCON INC. (CH) (72) Frederick M. Reed; John C. Huculak; Roger D. Thomas; NADER NAZARIFAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0616512-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/08/2006
(30) 12/08/2005 FR 0552503
(45) 10/07/2018
(51) A61B 5/103 (2006.01)
(54) TRANSDUTOR DE ULTRASSOM E SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM DE UM ÓRGÃO COMPREENDENDO UM TRANSDUTOR
(73) Echosens (FR)
(72) Laurent Sandrin; Jean-Michel Hasquenoph
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0616562-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/09/2006
(30) 15/09/2005 US 11/227,580
(45) 31/07/2018
(51) A61B 5/053 (2021.01), A61B 5/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ESCALAR SINAIS DE NAVEGAÇÃO PARA CONTAGEM DE IMPULSO DE IMPEDÂNCIA NO TECIDO, MÉTODO PARA DETERMINAR A POSIÇÃO DE PELO MENOS UM ELETRODO DE MEDIDA DENTRO DO CORPO DO PACIENTE E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) ST. JUDE MEDICAL, ATRIAL FIBRILLATION DIVISION, INC. (US)
(72) HAUCK, JOHN A.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0616735-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/09/2006
(30) 15/09/2005 US 11/227,006
(45) 31/07/2018
(51) A61B 5/04 (2006.01), A61B 5/042 (2006.01), A61B 5/044 (2006.01), A61B 5/0452 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MAPEAMENTO TRIDIMENSIONAL DE INFORMAÇÃO ELETROFISIOLÓGICA
(73) ST. JUDE MEDICAL, ATRIAL FIBRILLATION DIVISION, INC. (US)
(72) VALTINO X. AFONSO; JEFFREY A. SCHWITZER; KEDAR RAVINDRA BELHE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0616816-7 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 28/09/2006
(30) 03/10/2005 US 11/242.520
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/551 (2006.01)
(54) ARTIGO PARA CUIDADOS PESSOAIS DOBRADO COMPOSTO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Carrie Nicole Pateras; Garry Roland Woltman; Marcille Faye Ruman; Angela R. Heck; Karyn C. Schroeder
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0616829-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/09/2006
(30) 03/10/2005 US 11/242,520; 19/04/2006 US 11/406,854
(45) 13/11/2018
(51) A61F 13/551 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE PARA CUIDADO PESSOAL DOBRADO COMPÓSITO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Garry Roland Woltman; Carrie Nicole Pateras; Angela R. Heck; Karyn C. Schroeder; Teresa Marie Zander; Marcille Faye Ruman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0616910-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/09/2006
(30) 07/10/2005 US 11/246,426; 22/09/2006 US 11/534,535
(45) 30/01/2018
(51) A61G 7/053 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSPORTAR UM PACIENTE DE UM LEITO PARA UMA MESA DE HOSPITAL E DISPOSITIVO PARA LEVANTAMENTO E TRANSFERÊNCIA DE PACIENTE
(73) CONMEDISYS, INC. (US)
(72) RICHARD A. PATTERSON; RALPH M. SMUCKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0616942-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/10/2006
(30) 06/10/2005 US 11/244,879
(45) 08/05/2018

(51) A61F 5/04 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01), A61F 5/37 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPLANTE DE ALINHAMENTO ÓSSEO
(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
(72) PETER M. STEVENS; STEVEN M. REINECKE; PAUL J. VASTA; MICHAEL GREGORY THOMAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0616997-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/08/2006
(30) 30/08/2005 EP 05 255298.1
(45) 09/10/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGULHA PARA UMA SERINGA DE INJEÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE AGULHA
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) ARTHUR FABIAN; STEFAN BEYELER; ANDREAS EBERLE; JASMINKA KOVAC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0617086-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/09/2006
(30) 09/09/2005 US 60/715,542; 08/09/2006 US 11/530,085
(45) 21/08/2018
(51) A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/42 (2006.01)
(54) CIMENTO COMPOSTO SUBSTITUTO DE ENXERTO ÓSSEO E ARTIGOS DELE ORIGINADOS
(73) AGNOVOS HEALTCARE, LLC (US)
(72) Jon Moseley; Michael E. Carroll; Jonathan D. McCanless
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0617325-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/10/2006
(30) 13/10/2005 US 60/726808
(45) 15/09/2020
(51) A61N 1/30 (2006.01)
(54) Luva biologicamente compatível
(73) Synthes GMBH (CH)
(72) Mark Thomas Fulmer; David A. Armbruster; Robert Frigg; Elliott A. Gruskin;

Sean Hamilton Kerr
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0617337-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/10/2006
(30) 14/10/2005 US 60/726,625; 11/10/2006 US 11/548,407
(45) 25/09/2018
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) Aparelho ultrassônico
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Stephen E. Eichmann; Karen Kowalski Isaacs; Kenneth S. Kramer; Michael R. Lamping; Ashvani K. Madan; Matthew C. Miller; Aaron C. Voegele; Eitan T. Wiener; Joseph E. Young
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0617357-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/10/2006
(30) 13/10/2005 US 11/248418
(45) 14/02/2018
(51) A61B 17/82 (2006.01)
(54) APARELHO DE FIXAÇÃO PARA FIXAR ELEMENTOS DE OSSO
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) Alberto Fernandez Dell´Oca
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0617361-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/10/2006
(30) 21/10/2005 US 11/254,881; 13/02/2006 US 11/352,209
(45) 11/09/2018
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE TESTES DE DIAGNÓSTICO E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DO NÍVEL DE UM CONSTITUINTE NUM FLUIDO
(73) TRIVIDIA HEALTH, INC. (US)
(72) Gary T. Neel; Brent E. Modzelewski; Cameron Scott Casterline; George R. Rounds; Allan Javier Caban; Adam Mark Will; Carlos Oti
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0617397-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/10/2006
(30) 14/10/2005 US 60/726,625; 10/10/2006 US 11/545,784
(45) 18/09/2018
(51) A61B 8/14 (2006.01)
(54) Aparelho manual de ultrassom médico e método para sintonizá-lo.
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Ashvani K. Madan; Foster B. Stulen; Eitan T. Wiener; Karen Kowalski Isaacs; Michael J. Stokes; Mark E. Tebbe; Mark D. Mihal; Michael R. Lamping
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0617594-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/09/2006
(30) 29/09/2005 DE 10 2005 047 584.1
(45) 09/06/2020
(51) A61F 13/14 (2006.01)
(54) BANDAGEM DE COMPRESSÃO
(73) Dorethea Naumann (DE)
(72) Dorethea Naumann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0617697-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/10/2006
(30) 25/10/2005 US 11/258.560
(45) 17/03/2020
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) MÉTODO E MONTAGEM DE SEPTO E DE VEDAÇÃO DE AGULHA COM BAIXA RESISTÊNCIA AO AVANÇO DE PEÇA ÚNICA
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Chris Cindrich; Greg L. Brimhall
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0617786-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/10/2006
(30) 26/10/2005 DE 102005051646.7

(45) 30/07/2019
(51) A61F 2/76 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A VERIFICAÇÃO DO AJUSTE E AJUSTE DE UMA PRÓTESE DE PERNA, BEM COMO, DISPOSITIVO PARA A MEDIÇÃO DE FORÇAS OU MOMENTOS EM UMA PRÓTESE DE PERNA
(73) Otto Bock Healthcare IP GMBH & CO. KG (DE)
(72) Roland Auberger; Martin Pusch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0617910-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/06/2006
(30) 27/10/2005 US 11/260,356
(45) 29/05/2018
(51) A61F 13/58 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), D04H 3/00 (2012.01), D04H 1/00 (2006.01)
(54) Tecido não-tecido, método de formar o tecido não-tecido e sistema de fixação
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Lisha Yu; Christian L. Sanders; GARY D. WILIAMS; NICHOLAS A. KRAFT; Sheng-Hsin Hu; Bruce Siebers; NADEZHDA V. EFREMOVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0617913-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/10/2006
(30) 27/10/2005 US 11/260,356; 27/04/2006 US 11/413,876
(45) 17/07/2018
(51) A61F 13/58 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), D04H 3/00 (2012.01), D04H 1/00 (2006.01)
(54) Sistema de fixação e artigo absorvente
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) NADEZHDA V. EFREMOVA; YUNG H. HUANG; NICHOLAS A. KRAFT; SARA J. STABELFELDT; ERIC C. STEINDORF; Lisha Yu
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0617915-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/10/2006
(30) 27/10/2005 US 11/260,356; 27/04/2006 US 11/413,701
(45) 29/05/2018

(51) A61F 13/58 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/60 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01)
(54) PRENDEDOR MECÂNICO E ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Yung H. Huang; NICHOLAS A. KRAFT; ERIC STEINDORF; SARA J. STABELFELDT; NADEZHDA V. EFREMOVA; LISHA YU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0618053-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/10/2006
(30) 02/11/2005 US 60/732,477
(45) 25/09/2018
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) VÁLVULA ARTIFICIAL PARA IMPLANTE
(73) MEDICALTREE PATENT LTD. (MT)
(72) Peter Forsell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0618088-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/10/2006
(30) 31/10/2005 US 60/731,942
(45) 31/07/2018
(51) A61F 9/007 (2006.01)
(54) Sistema cirúrgico de iluminação de ângulo variável
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Ronald T. Smith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0618093-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/10/2006
(30) 31/10/2005 US 11/263,025
(45) 10/04/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGULHA COM MECANISMO PROTETOR ATUÁVEL COM UMA ÚNICA MÃO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Charles G. Hwang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2006, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0618138-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 31/10/2006 (30) 31/10/2005 US 60/731,843 (45) 10/07/2018 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61B 90/30 (2016.01), G02B 6/42 (2006.01), A61B 3/00 (2006.01) (54) Sistema cirúrgico de iluminação com grande abertura angular extensível e iluminador extensível com grande abertura angular (73) ALCON INC. (CH) (72) Dyson Hickingbothm Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0618188-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/10/2006 (30) 03/11/2005 DE 10 2005 052 898.8 (45) 08/09/2020 (51) A61M 15/00 (2006.01), B05B 11/02 (2006.01) (54) Processo de montagem de um dispositivo de liberação de um medicamento (73) Boehringer Ingelheim Pharma GMBH & CO. KG (DE) (72) Georg Boeck; Johannes Geser; Matthias Hausmann; Hans-Juergen Koelbel; Joachim Eicher; Christian Feiertag Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0618979-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 03/11/2006 (30) 14/12/2005 US 11/302,719 (45) 08/05/2018 (51) A61F 13/512 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), B26F 1/22 (2006.01) (54) TRAMA NÃO TECIDA ABSORVENTE PERFURADA, ARTIGO ABSORVENTE, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA TRAMA PERFURADA E APARELHO PARA PRODUZIR ORIFÍCIOS EM UMA TRAMA (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US) (72) MARIA RAIDEL; FRANZ ASCHENBRENNER; JAN ULLMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619028-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/12/2006
(30) 20/12/2005 DE 10 2005 061 313.6
(45) 05/12/2017
(51) A61F 2/68 (2006.01), A61F 2/58 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE MÃO COM DEDOS QUE PODEM SER ALINHADOS ARTICULADAMENTE
(73) Otto Bock Healthcare IP GMBH & CO. KG (DE)
(72) Gregor Puchhammer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619084-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/12/2006
(30) 05/12/2005 US 11/294.256
(45) 13/03/2018
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE CORTE PARA SERINGA DE AGULHA RETRÁTIL
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Andrew Summerville; Jon Swenson; CHRISTINA D'ARRIGO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619093-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/10/2006
(30) 01/12/2005 US 11/292,930
(45) 07/11/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01), B65D 45/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA O DOBRAMENTO DE ARTIGOS
(73) Kimberly-Clark Worldwiede, Inc (US)
(72) Gerald Keith Sosalla
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619188-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/12/2006
(30) 22/12/2005 DE 10 2005 062 083.3
(45) 23/01/2018

(51) A61F 2/58 (2006.01), F16F 1/54 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE MÃO
(73) Otto Bock Healthcare IP Gmbh & Co. KG (DE)
(72) Gregor Puchhammer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0619373-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/12/2006
(30) 20/12/2005 DE 10 2005 061 266.0
(45) 05/12/2017
(51) A61F 2/58 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE MÃO COM DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE FORÇA
(73) Otto Bock Healthcare IP GMBH & CO. KG (DE)
(72) Gregor Puchhamer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0619380-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/12/2006
(30) 20/12/2005 DE 10 2005 061 312.8
(45) 05/12/2017
(51) A61F 2/68 (2006.01), A61F 2/58 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE MÃO
(73) Otto Bock Healthcare IP GMBH & CO. KG (DE)
(72) Gregor Puchhammer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0619393-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/12/2006
(30) 20/12/2005 DE 10 2005 061 265.2
(45) 23/01/2018
(51) A61F 2/58 (2006.01), B25J 15/08 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE DEDOS
(73) Otto Bock Healthcare IP Gmbh & Co. KG (DE)
(72) Gregor Puchhamer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619596-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2006
(30) 09/12/2005 US 60/748,977
(45) 12/02/2019
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01), A61J 1/05 (2006.01), B01L 3/14 (2006.01), B65D 47/36 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RECIPIENTE PARA O ARMAZENAMENTO LIBERÁVEL DE LÍQUIDO, MÉTODO PARA COMBINAR LÍQUIDO COM AMOSTRA BIOLÓGICA E KIT PARA A COLETA E ARMAZENAMENTO DE AMOSTRA.
(73) Dna Genotek Inc. (CA)
(72) Rod Muir; Derek Kirkland; Ian Curry; Roy Sunstrum; Paul Lem; H. Chaim Birnboim
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619732-9 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2006
(30) 12/12/2005 GB 0525237.4; 23/11/2006 GB 0623405.8
(45) 08/09/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) Distribuidor para uso em um dispositivo de dispensação de medicamento, conjunto de distribuidor e bocal, e, dispositivo de dispensação de medicamento
(73) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(72) Michael Birsha Davies; Mark Andrew Hailey; Mark Gregory Palmer; Richard Ian Walker
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619745-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2006
(30) 12/12/2005 GB 0525238.2; 23/11/2006 GB 0623402.5
(45) 09/02/2021
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTO
(73) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(72) MARK ANDREW HAILEY; MARK GREGORY PALMER; RICHARD IAN WALKER; GREGOR JOHN MCLENNAN ANDERSON; MICHAEL BIRSHA DAVIES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619769-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/10/2006
(30) 02/12/2005 EP 05 026286.4; 17/01/2006 EP 06 000866.1
(45) 06/10/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) Dispositivos de aplicação e armazenagem de uma formulação
(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) Marc Rohrschneider; Matthias Vehdelmann; Stephen Terence Dunne
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619858-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/12/2006
(30) 15/12/2005 US 11/305.182
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGOS ABSORVENTES COM REVESTIMENTO MÚLTIPLO TENDO PROPRIEDADES DE ESTIRAMENTO VARIADAS
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(72) Robert Lee Popp; Lawrence Howell Sawyer; Joseph D. Coenen; Christopher Peter Olson; Michael J. Faulks; James Marcus Carr
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619861-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/04/2006
(30) 15/12/2005 US 11/304.109
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) APARELHO PARA A FIXAÇÃO MECÂNICA DE UMA ROUPA ÍNTIMA ABSORVENTE E MÉTODO PARA A FORMAÇÃO MECÂNICA DE UMA ROUPA ÍNTIMA ABSORVENTE
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(72) Joseph Daniel Coenen; Charles Robert Tomsovic; Thomas E. Williamson; Brian Thomas Anderson; Scott Beck; Robin K. Nason
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0619865-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/11/2006

(30) 14/12/2005 US 11/302.756
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/539 (2006.01), A61F 13/515 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM COMPÓSITO ELASTOMÉRICO
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(72) Peiguang Zhou; Gregory K. Hall
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0619876-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/12/2006
(30) 15/12/2005 EP 05112250.5
(45) 18/06/2019
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO, SISTEMA PARA DETERMINAR O BALANÇO CALÓRICO DE UM INDIVÍDUO E MÉTODO DE ESTIMAR UM VALOR OBTIDO RELACIONADO COM UM INDIVÍDUO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(72) ANNELIES GORIS; Maarten P. Bodlaender
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0619927-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/08/2006
(30) 15/12/2005 US 11/304,374
(45) 14/02/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) APARELHO PARA FIXAR MECANICAMENTE UMA ROUPA ÍNTIMA ABSORVENTE E MÉTODO PARA FORMAR MECANICAMENTE UMA ROUPA ÍNTIMA ABSORVENTE PRÉ-FECHADA
(73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(72) Jack L. Couillard; Robert Lee Popp
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0620110-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/12/2006
(30) 20/12/2005 FR 0512979
(45) 06/03/2018
(51) A61F 2/44 (2006.01)

(54) ESPAÇADOR DISCAL ANATÔMICO E SUAS APLICAÇÕES
(73) Spineart SA (CH)
(72) Jérôme Levieux; Patrick Tropiano
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0620168-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/12/2006
(30) 20/12/2005 US 11/275,244
(45) 04/12/2018
(51) A61B 18/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ABLAÇÃO
(73) COVIDIEN LP (US)
(72) Michael P. Wallace; Robert Garabedian; BRENT GERBERDING; WINNIE CHUNG; David S. Utley
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0620425-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/12/2006
(30) 23/12/2005 US 60/753,815
(45) 06/04/2021
(51) A61M 31/00 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01)
(54) Composição para nutrição parenteral, método para preparar a mesma, uso, e, kit
(73) AJAY GUPTA (US)
(72) Ajay Gupta
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0620860-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/12/2006
(30) 28/12/2005 US 60/754,192
(45) 29/05/2018
(51) A61M 15/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENVIO DE PÓ DE AEROSSOL, PROCESSO DE PRODUZIR OU ENVIAR PARTÍCULAS DE AEROSSOL, PROCESSO DE FABRICAR UM DISPOSITIVO DE ENVIO DE AEROSSOL, E KIT DE DISPOSITIVO DE ENVIO DE AEROSSOL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) Peter John Lipowicz

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0620895-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2006
(30) 03/01/2006 US 60/755,839
(45) 22/05/2018
(51) A61B 18/14 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA A RUPTURA DE LIGAÇÕES QUE SUSTENTAM PORÇÕES DE TECIDO MOLE JUNTAS
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Steven W. Kovalcheck; John C. Huculak
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0620935-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/12/2006
(30) 29/12/2005 DK PA200501848
(45) 22/01/2019
(51) A61M 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DÍALISE EM CASA
(73) DANISH MEDICAL RESEARCH APS (DK)
(72) ROBERT SMITH PETERSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0621220-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/03/2006
(30) 08/03/2006 KR 1020060021839
(45) 08/01/2019
(51) A61M 5/178 (2006.01)
(54) KIT PARA REGENERAÇÃO DE TECIDOS ADIPOSOS E SEU MÉTODO DE USO
(73) SEWON CELLONTECH CO., LTD. (KR)
(72) HYUN-MI SON; JAE-DEOG JANG; CHEONG-HO CHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0621277-8 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 03/11/2006
(30) 29/12/2005 US 11/322,443
(45) 29/05/2018
(51) A61F 13/26 (2006.01)
(54) APLICADOR DE TAMPÃO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, IND. (US)
(72) ADRIENNE RAE LOYD; STEVEN ANTHONY MOORE; Marcus D. Weiher; Thomas William Vandenbogart
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0621358-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/02/2006
(45) 06/02/2018
(51) A61F 2/90 (2013.01)
(54) PRÓTESE ENDOLUMINAL
(73) Invatec S.R.L. (IT)
(72) Andrea Venturelli; Silvio Schaffner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0621392-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/12/2006
(30) 11/03/2006 DE 10 2006 011 313.3
(45) 27/11/2018
(51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 39/28 (2006.01)
(54) Dispositivo para monitorar acesso a um paciente, aparelho para tratamento de sangue com um circuito de sangue extracorpóreo e método para monitorar acesso a um paciente
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE)
(72) PASCAL KOPPERSCHMIDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0621463-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/12/2006
(30) 02/03/2006 DE 10 2006 009 611.8
(45) 16/01/2018
(51) A61J 1/00 (2006.01), A61J 1/06 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA PREPARAR E DISPONIBILIZAR UM MEIO FLUENTE FORMADO AO SE MISTURAR UMA SUBSTÂNCIA SECA COM UM FLUIDO,

RECIPIENTE PARA UM SISTEMA E USO DE SISTEMA
(73) BERND HANSEN (DE)
(72) Bernd Hansen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0621486-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/08/2006
(30) 24/03/2006 IT MO2006A000097
(45) 22/05/2018
(51) A61J 3/00 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A DILUIÇÃO E PREPARAÇÃO DE FÁRMACOS ANTIBLÁSTICOS
(73) BIODUCT S.R.L. (IT)
(72) Guiseppe Zucca; MICHELE DESOGUS; MARIA CRISTINA DEIDDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0621516-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/03/2006
(45) 14/02/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01), D04H 1/46 (2012.01), D21H 25/00 (2006.01)
(54) TELA NÃO TECIDA HIDROENTRELAÇADA, MÉTODO DE FAZÊ-LA E ARTIGO ABSORVENTE CONTENDO A TELA
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Jeanette, Hellström; Persson, Ulrika; Hörle, Niclas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0621542-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/04/2006
(45) 15/05/2018
(51) A61B 17/80 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B21D 35/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE UM IMPLANTE PLANO PRÉ-CONFORMADO EM CORRESPONDÊNCIA A UMA FORMA ANATÔMICA DESEJADA PARA UM CORPO HUMANO OU ANIMAL
(73) Synthes GMBH (CH)
(72) Marc Christian Metzger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0621607-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/09/2006
(30) 21/04/2006 US 11/408.352
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM DOBRA COMPACTA NO SENTIDO DO COMPRIMENTO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Garry Roland Woltman; Carrie Nicole Pateras; Angela R. Heck; Karyn C. Schroeder; Marcille Faye Ruman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0621608-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/09/2006
(30) 21/04/2006 US 11/408.324
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM DOBRA LONGITUDINAL COMPACTA
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(72) Garry Roland Woltman; Carrie Nicole Pateras; Angela R. Heck; KARYN C. SCHROEDER; Marcille Faye Ruman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0621626-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/04/2006
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01), B65H 23/188 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE UMA MARCA COINCIDENTE, DISPOSIÇÃO PARA DETECÇÃO DE UMA MARCA DE DISPOSIÇÃO COINCIDENTE, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS ABSORVENTES E PRODUTO ABSORVENTE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Henrik Carlén; Ralph Dovertie; Anders Norder
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0621628-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/04/2006
(45) 06/03/2018
(51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA E MÉTODO DE FAZER OS PAINÉIS LATERAIS EM UM ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA.
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Perneborn, Robert
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0621648-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/05/2006
(45) 17/11/2020
(51) A61F 13/84 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01)
(54) ENVOLTÓRIO DE EMBALAGEM
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Helena Peurasaari; CHATRINE STRIDFELDT; SOLGUN DREVIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0621696-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/05/2006
(45) 14/02/2018
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), B32B 5/04 (2006.01)
(54) PRODUTO INICIAL ADAPTÁVEL PARA SERVIR COMO UM VESTUÁRIO, VESTUÁRIO PARA RECEBER UMA ESTRUTURA ABSORVENTE E MÉTODO DE MANUFATURAR UM PRODUTO INICIAL
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Dragorad Vasic; Helena Corneliusson; Ken Olsson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0621808-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/06/2006
(45) 30/01/2018
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01), A61F 13/64 (2006.01)
(54) VESTUÁRIO ABSORVENTE DOTADO DE CINTO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Kent Hermansson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2006, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0621875-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/07/2006 (45) 06/02/2018 (51) A61F 13/15 (2006.01), D04H 1/72 (2012.01), B32B 37/22 (2006.01), D01G 25/00 (2006.01) (54) UM EQUIPAMENTO E UM MÉTODO PARA FORMAR NÚCLEOS ABSORVENTES VIA AR. (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) GUNNAR EDVARDSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0621878-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/07/2006 (45) 06/02/2018 (51) A61F 13/15 (2006.01), D04H 1/72 (2012.01), B32B 37/18 (2006.01), D01G 25/00 (2006.01) (54) UM EQUIPAMENTO E UM MÉTODO PARA FORMAR NÚCLEOS ABSORVENTES COLOCADOS VIA AR (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) GUNNAR EDVARDSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0621987-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 31/10/2006 (45) 08/05/2018 (51) A61C 7/12 (2006.01), A61C 7/14 (2006.01) (54) ALÇAS E FIO DE ALINHAMENTO (73) PABLO ROJAS PARDINI (PA) ; MARCEL NEGRET CORDOBA (CO) (72) PABLO ROJAS PARDINI; MARCEL NEGRET CORDOBA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0622038-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/09/2006 (45) 06/02/2018

(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/58 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01), A61F 13/64 (2006.01)
(54) VESTUÁRIO ABSORVENTE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Bäck, Lucas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0622041-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/09/2006
(45) 08/05/2018
(51) A61F 13/64 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA FABRICAR UM ARTIGO ABSORVENTE.
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Winqvist, Pontus; Hermansson, Kent
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0622085-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/04/2006
(30) 06/04/2005 US 60/668,647; 06/04/2005 US 60/668,681; 16/05/2005 US 60/681,252; 12/09/2005 US 60/716,166; 19/09/2005 US 60/718,545
(45) 24/07/2018
(51) A61B 90/98 (2016.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), G06Q 10/08 (2012.01), G06Q 50/22 (2018.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE INJEÇÃO DE FLUIDO MÉDICO E MÉTODO PARA SUA UTILIZAÇÃO
(62) PI 0607525-8 04/04/2006
(73) LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY LLC (US)
(72) CHAD M. GIBSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0622115-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/11/2006
(45) 14/02/2018
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) Camilla Elfsberg; Pontus Winqvist; Kent Hermansson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0622116-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/11/2006
(45) 30/01/2018
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), B32B 37/20 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO UM MATERIAL ELÁSTICO LAMINADO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Wennerbäck, Margareta
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0622117-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/11/2006
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/49 (2006.01), A41D 31/02 (2019.01), B29C 55/02 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), D03D 17/00 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE QUE COMPREENDE UM LAMINADO ELÁSTICO.
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Wennerbäck, Margareta
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0622187-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2006
(45) 17/07/2018
(51) A61L 15/22 (2006.01), A61F 13/513 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), D06M 23/10 (2006.01), D06M 15/227 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM UMA CAMADA FORTEMENTE HIDROFÓBICA
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Carolyn Berland; Rozalia Bitis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0622191-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/12/2006
(45) 08/01/2019
(51) A61L 15/16 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61L 31/00 (2006.01), A61L 33/00 (2006.01), C08F 220/28 (2006.01)
(54) USO DE UM COPOLÍMERO DE METACRILATO NA FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO MÉDICO ANTITROMBOGÊNICO, E USO DE UM COPOLÍMERO DE METACRILATO COMO MATERIAL ANTITROMBOGÊNICO PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE
(73) TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Yuta Kawakatsu; Susumu Kashiwabara
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0622259-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/04/2006
(30) 15/04/2005 GB 0507711.0
(45) 26/02/2019
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE PERFURAÇÃO DE AMPOLA, E, CABEÇA DE PERFURAÇÃO DE AMPOLA PARA PENETRAR A TAMPA DE UMA AMPOLA CONTENDO UMA DOSE DE MEDICAMENTO PARA INALAÇÃO POR UM USUÁRIO
(62) PI 0609305-1 13/04/2006
(73) Vectura Delivery Devices Limited (GB)
(72) Quentin John Harmer; Roger William Clarke; Stephen William Eason; Andreas Mark Meliniotis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700154-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/344,024
(45) 29/05/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E FIXAÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Frederick E. Shelton, IV; Christoph L. Gillum
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0700167-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/02/2007
(30) 01/02/2006 US 11/344,850
(45) 29/05/2018
(51) A61M 39/26 (2006.01), A61F 2/04 (2013.01)
(54) ORIFÍCIO DE INJEÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Randal T. Byrum
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0700217-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/343,321
(45) 29/05/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE CORTE E FIXAÇÃO CIRÚRGICO COM MECANISMO DE TRAVAMENTO DE GATILHO DE FECHAMENTO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; Kevin R. Doll
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0700272-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/02/2007
(45) 09/04/2019
(51) A61C 13/30 (2006.01)
(54) PINO DENTAL FEITO DE MATERIAL COMPÓSITO E MÉTODO PARA FORMAR UMA HASTE POR PULTRUSÃO USADA PARA CONSTITUIR, APÓS USINAGEM, UM PINO DENTAL
(73) RTD - Recherches Techniques Dentaires (FR)
(72) Manh-Quynh Chu; Pierre-Luc Reynaud
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0700343-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2007
(45) 22/04/2020
(51) A61C 1/04 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CATRACA PARA MOVIMENTAÇÃO DA LÂMINA DO PARTICULADOR ÓSSEO

(73) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A (BR/PR)
(72) Geninho Thomé
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700372-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/01/2007
(45) 13/11/2018
(51) A61C 3/02 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM BROCA PARA PREPARO CERVICAL DOS CANAIS RADICULARES
(73) Alexandre Capelli (BR/SP)
(72) Alexandre Capelli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700403-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2007
(30) 13/02/2006 US 60/772,684; 17/10/2006 US 11/550,149
(45) 15/05/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE TENDO PROPRIEDADES RESISTENTES A MANCHAS
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) David Gubernick; Peter William Jackson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700426-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/02/2007
(30) 17/02/2006 US 11/307,698
(45) 28/08/2018
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REDUZIR O TAMANHO DE UM LÚMEN
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Mark S. Ortiz; Michael J. Stokes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0700480-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/03/2007
(30) 01/03/2006 US 11/364,361
(45) 03/07/2018
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) FAIXA IMPLANTÁVEL
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Kristin L. Jambor; Jeffrey P. Wiley; Lauren S. Weaner; Dustin R. Jensen; Patrick J. Swindon; Christopher W. Widenhouse
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0700626-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2007
(30) 02/03/2006 US 11/366,225
(45) 04/06/2019
(51) A61M 5/142 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE ALIMENTAÇÃO PARA USO EM UMA BOMBA DE ALIMENTAÇÃO ENTÉRICA E CONJUNTOS DE BOMBA COM CARACTERÍSTICAS DE CARREGAMENTO SEGURAS
(73) CARDINAL HEALTH IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(72) Joel D. Wiesner; Christopher A. Knauper; James M. Harr; James G. Hanlon; Joseph A. Hudson; Rick A. Sisk; Robert B. Gaines; Kevin C. Meier
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0700628-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2007
(30) 03/03/2006 US 11/367.684
(45) 22/05/2018
(51) A61F 11/08 (2006.01)
(54) TAMPÃO DE OUVIDO COM DEFLETOR
(73) SPERIAN HEARING PROTECTION, LLC (US)
(72) Jim Tiemens; David Mulvey; Raul Cortez
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0700640-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/03/2007
(30) 07/03/2006 US 11/369,531

(45) 24/04/2019
(51) A61B 17/12 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01), A61B 17/135 (2006.01), A61F 2/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESTRIÇÃO PARA FORMAR UMA RESTRIÇÃO EM UM PACIENTE
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Daniel F. Dlugos; William L. Hassler Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700643-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/03/2007
(30) 07/03/2006 US 11/369,682
(45) 08/01/2019
(51) A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CABEÇA SENSORA E SISTEMA DE POSICIONAMENTO DE UMA AGULHA E DE OBTENÇÃO DE DADOS DE PRESSÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) William L. Hassler Jr.; Russell L. Holscher; Lauren S. Weaner; Daniel F. Dlugos; Annie L. Ferreri
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700679-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/03/2007
(30) 01/03/2006 US 11/364,362
(45) 07/05/2019
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) FAIXA GÁSTRICA
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Kristin L. Jambor; Jeffrey P. Wiley; Lauren S. Weaner; Mark Tsonton; Patrick J. Swindon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700681-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/03/2007
(30) 01/03/2006 US 11/364,363
(45) 03/07/2018
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) FAIXA GÁSTRICA, DE BAIXA PRESSÃO, ALTO VOLUME

(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Kristin L. Jambor; Jeffrey P. Wiley
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700738-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/03/2007
(30) 16/03/2006 US 60/782,796; 30/10/2006 US 11/589,655
(45) 13/03/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Leonard G. Rosenfeld; Hien V. Nguyen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700807-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/01/2007
(30) 10/01/2006 US 11/329,020
(45) 28/08/2018
(51) A61B 17/94 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ARTICULADO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Geoffrey C. Hueil; Joseph Charles Hueil; Kenneth Edward Hogue; CHRISTOPH LEWIS GILLUM; Douglas Jon Siebenaler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700876-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/03/2007
(45) 21/08/2018
(51) A61L 15/46 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) TOALHAS UMEDECIDAS OBTIDAS DE NÃO-TECIDO SECO
(73) Heitor de Lucca Neto (BR/SP) ; PRISCILA DE LUCCA TONETTO (BR/SP)
(72) Priscila de Lucca Tonetto; Heitor de Lucca Neto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700932-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 20/03/2007
(45) 30/03/2021
(51) A61C 19/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MIMETIZADOR DE BOLSA PERIODONTAL
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Elza Helena Guimarães Lara; Marcos Luciano Bruschi; OSVALDO DE FREITAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0700992-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/01/2007
(45) 06/02/2018
(51) A61C 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REGISTRAR E MENSURAR ÂNGULOS DOS MOVIMENTOS FUNCIONAIS MANDIBULARES (AFM) NAS DENTIÇÕES DE CRIANÇAS E ADULTOS
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
(72) Antonio Carlos Pereira; Krunislave Antonio Nóbilo; Isaura Maria Ferraz Rochelle
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0701246-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2007
(30) 29/03/2006 US 11/391,748; 19/05/2006 US 11/437,302
(45) 30/10/2018
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA CIRÚRGICO TENDO UM SENSOR DE FLUXO NÃO-INVASIVO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) MARK A. HOPKINS; JEFFREY J. CHUN; NADER NAZARIFAR; DAVID L. WILLIAMS; NICOLEI R.KING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0701332-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2007
(30) 04/04/2006 FR 0602932
(45) 07/08/2018
(51) A61F 2/06 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE UM CONDUTO DE CIRCULAÇÃO

DE SANGUE E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM DISPOSITIVO
(73) CORMOVE (FR)
(72) Mikolaj Styrc
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0701392-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/343,547
(45) 25/09/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; Jeffrey S. Swayse; Mark S. Ortiz; Leslie M. Fugikawa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0701393-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/343,439
(45) 24/07/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E GRAMPEAMENTO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Frederick E. Shelton, IV; Kevin R. Doll; JEFFREY S. SWAYZE; Eugene L. Timperman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0701394-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/343,447
(45) 26/06/2018
(51) A61B 17/125 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE FIXAÇÃO E CORTE CIRÚRGICO ACIONADO POR MOTOR COM RETORNO DO USUÁRIO ADAPTÁVEL
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; John N. Ouwerkerk; Jerome R. Morgan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0701395-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/344,020
(45) 17/07/2018
(51) A61B 17/125 (2006.01), A61B 1/313 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO TENDO UMA BATERIA REMOVÍVEL
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; Kevin R. Doll; Jeffrey S. Swayze; Eugene L. Timperman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0701434-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/04/2007
(45) 02/10/2018
(51) A61N 2/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PULSADOR MAGNÉTICO PORTÁTIL PARA O TRATAMENTO DE ENXAQUECAS DE UM PACIENTE HUMANO
(73) ENEURA, INC. (US)
(72) Robert E. Fischell; SCOTT J. S. FISCHELL; David R. Fischell; Emily Ma; Kuen Chang; Dave Vondle; Benjamin Pless
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0701460-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/343,562
(45) 17/04/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE CORTE E FECHAMENTO CIRÚRGICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; Christoph L. Gillum
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0701461-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11-343,545

(45) 19/03/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO TENDO UM SISTEMA DE RETROALIMENTAÇÃO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; JEROME R. MORGAN; KEVIN R. DOLL; JEFFREY S. SWAYZE; EUGENE L. TIMPERMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0701561-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/06/2007
(45) 13/11/2018
(51) A61F 2/50 (2006.01), D02G 3/32 (2006.01)
(54) CABO COM SEGMENTOS ELASTICOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) MARCOS PINOTTI BARBOSA; Danilo Alves Pinto de Nagem
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0701590-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/03/2007
(30) 29/03/2006 US 11/391,748
(45) 21/11/2018
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) CASSETE CIRÚRGICO COM UM ACOPLAMENTO ACÚSTICO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) MARK A. HOPKINS; JEFFREY J. CHUN; NADER NAZARIFAR; DAVID L. WILLIAMS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0701753-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/06/2007
(45) 15/01/2019
(51) A61B 17/68 (2006.01)
(54) PRÓTESES PARA REDUÇÃO DE FRATURAS ÓSSEAS
(73) KLÉBER ELIAS TAVARES (BR/MG)
(72) KLÉBER ELIAS TAVARES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0701754-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/06/2007
(45) 11/09/2018
(51) A61F 2/42 (2006.01)
(54) PRÓTESES PARA REDUÇÃO DE FRATURAS DISTAIS DO RÁDIO
(73) Kléber Elias Tavares (BR/MG)
(72) Kléber Elias Tavares
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0701802-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2007
(30) 29/03/2006 US 11/391,859
(45) 05/02/2019
(51) A61F 9/007 (2006.01)
(54) CASSETE CIRÚRGICO COM ZONA DE GRAMPEAMENTO COMPLACENTE
(73) ALCON INC. (CH)
(72) David Domash; Jeffrey Jikang Chun; David Lloyd Williams
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0701883-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/07/2007
(45) 04/06/2019
(51) A61C 3/00 (2006.01), A61C 3/03 (2006.01)
(54) APARELHO VIBRATÓRIO PARA APLICAÇÃO DE ADESIVO EM SUBSTRATO DENTAL
(73) RAFAEL TIAGO PATZLAFF (BR/SC) ; Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG (BR/PR)
(72) ALESSANDRA REIS; ALESSANDRO DOURADO LOGUÉRCIO; RAFAEL TIAGO PATZLAFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0701976-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/343,573

(45) 26/06/2018
(51) A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/125 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO MOTORIZADO DE FIXAÇÃO E CORTE COM RETORNO DE FORÇA DE CARREGAMENTO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; John N. Ouwerkerk; Jerome R. Morgan; JEFFREY S. SWAYZE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0701992-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/03/2007
(30) 30/03/2006 US 11/278,016
(45) 30/07/2019
(51) A61B 1/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO AUXILIAR, KIT ENDOSCÓPICO E MÉTODO PARA FIXAR UM DISPOSITIVO AUXILIAR A UM ENDOSCÓPIO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; Michael J. Stokes; Mark S. Ortiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702073-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/06/2007
(45) 26/12/2018
(51) A61L 27/04 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) MATERIAL BIOCOMPATÍVEL, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MATERIAL BIOCOMPATÍVEL E USO DE MATERIAL BIOCOMPATÍVEL EM IMPLANTES E PRÓTESES
(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(72) Celso Aparecido Bertran; Sérgio Bertazzo; Helder Augusto da Silva; Lilian Lacerda de Almeida
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702146-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/07/2007
(30) 04/07/2006 EP 06425458.4
(45) 28/08/2018
(51) A61B 17/88 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA REMOVER CIMENTO DE CAVIDADES ÓSSEAS

(73) Tecres S.P.A. (IT)
(72) Faccioli, Giovanni
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702154-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/344,035
(45) 18/09/2018
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO MOTORIZADO DE FIXAÇÃO E CORTE COM RETORNO DE POSIÇÃO TÁCTIL
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JOHN N. OUWERKERK; JEROME R. MORGAN; JEFFREY S. SWAYZE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702188-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/05/2007
(30) 29/09/2006 EP 06425670.4
(45) 26/11/2019
(51) A61M 11/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE AEROSSOL
(73) ZAMBON S.P.A. (IT)
(72) ELENA ZAMBON; GIANLUCA BASSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702260-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/05/2007
(30) 02/05/2006 US 11/381,183
(45) 18/09/2018
(51) A61B 17/06 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TENSIONAMENTO DE SUTURA E KIT DE APLICAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE SUTURA
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) MARK S. ORTIZ; THOMAS E. ALBECHT; FREDERICK E. SHELTON IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

	a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0702319-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 31/01/2007 (30) 31/01/2006 US 11/343,803 (45) 25/09/2018 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE POSSUI RECURSOS DE GRAVAÇÃO (73) JOHNSON & JOHNSON (US) (72) Frederick E. Shelton IV; John N. Ouwerkerk; Eugene L. Timperman Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0702327-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/03/2007 (30) 16/03/2006 US 60/783,169; 30/10/2006 US 11/589,589 (45) 05/06/2018 (51) A61F 13/15 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE CONFORMÁVEL (73) Johnson & Johnson (US) (72) Leonard G. Rosenfeld; Hien V. Nguyen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0702328-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/03/2007 (30) 16/03/2006 US 60/783,169; 30/10/2006 US 11/589,592 (45) 19/06/2018 (51) A61F 13/15 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE CONFORMÁVEL (73) JOHNSON & JOHNSON (US) (72) Leonard G. Rosenfeld; Hien V. Nguyen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0702376-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 02/08/2007 (30) 02/08/2006 US 11/497,937 (45) 05/02/2019 (51) A61B 17/068 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO EM CONEXÃO COM UMA FERRAMENTA PNEUMATICAMENTE ENERGIZADA E MÉTODO PARA PROCESSAR O MESMO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; Jerome R. Morgan; Eugene L. Timperman; Leslie M. Fugikawa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702382-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/07/2007
(45) 23/10/2018
(51) A61F 2/42 (2006.01)
(54) PRÓTESES REDUTORAS DE FRATURAS EPIFISÁRIAS COM PERDA DE ALTURA, COMINUÇÃO INTRA-ARTICULAR OU FORMAÇÃO DE DEGRAUS
(73) KLÉBER ELIAS TAVARES (BR/MG)
(72) Kleber Elias Tavares; KLÉBER ELIAS TAVARES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702576-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/05/2007
(30) 19/05/2006 US 11/437,301
(45) 09/04/2019
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA CIRÚRGICO OFTÁLMICO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) David L. Williams; Nicolei R. King
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702578-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/06/2007
(30) 09/06/2006 US 11/449,875
(45) 10/04/2018
(51) A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE FAIXA GÁSTRICA E DISSECTOR CEGO ARTICULADO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)

(72) MARK S.ORTIZ; DAVID N. PLESCIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702616-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/03/2007
(30) 23/03/2006 US 11/277,283
(45) 06/08/2019
(51) A61L 17/00 (2006.01), A61B 90/90 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/06 (2006.01)
(54) MATERIAL DE SUTURA
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Andrew M. Zwolinski; Mark S. Ortiz; Michael J. Stokes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702618-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/03/2007
(30) 16/03/2006 US 60/783,169; 30/10/2006 US 11/589,658
(45) 19/06/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE CONFORMÁVEL
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Leonard G. Rosenfeld; Hien V. Nguyen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702762-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/06/2007
(30) 12/06/2006 US 11/451,050
(45) 02/07/2019
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) MECANISMO DE FIXAÇÃO DE CASSETE
(73) ALCON INC. (CH)
(72) DAVID L. WILLIAMS; MICHAEL BOWMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702778-8 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 20/06/2007
(30) 21/06/2006 US 60/815,368; 18/10/2006 US 11/550,477
(45) 22/05/2018
(51) A61F 13/47 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DE MÚLTIPLAS CAMADAS
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Kofi A. Bissah; Tarun K. Arora
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702962-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/06/2007
(30) 28/06/2006 US 11/477,032
(45) 21/05/2019
(51) A61F 9/00 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), G01F 23/292 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR O NÍVEL DE FLUIDO DE UM CARTUCHO CIRÚRGICO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) SHAWN X. GAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0702963-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/03/2007
(30) 23/03/2006 US 11/277,328
(45) 19/06/2018
(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/03 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) FIXADOR CIRÚRGICO E CORTADOR COM EXECUTOR DE EXTREMIDADE POR IMITAÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Ortiz; Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0703029-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/07/2007
(30) 30/06/2006 US 11/479,636
(45) 26/03/2019
(51) A61F 9/008 (2006.01), A61F 9/011 (2006.01)
(54) SISTEMA CIRÚRGICO A LASER COM FUNCIONALIDADE DE CONTROLE REMOTO

(73) ALCON INC. (CH)
(72) Christopher Horvath; Laszlo O. Romoda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0703043-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/343,546
(45) 07/08/2018
(51) A61B 17/03 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/3215 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE GRAMPO DESCARTÁVEL PARA INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E FIXAÇÃO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Frederick E. Shelton, IV; Michael S. Cropper; Joshua M. Broehl; Ryan S. Crisp; Jamison J. Float; Eugene L. Timperman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0703080-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2007
(30) 02/08/2006 US 11/497,770
(45) 16/04/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA USO EM CONEXÃO COM UMA FERRAMENTA PNEUMATICAMENTE ENERGIZADA E MÉTODO PARA PROCESSAR UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; Jerome R. Morgan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0703166-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2007
(30) 02/08/2006 US 11/497,760
(45) 26/02/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; LESLIE M. FUGIKAWA; JEROME R. MORGAN; EUGENE L. TIMPERMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0703284-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2007
(30) 02/08/2006 US 11/497,898
(45) 03/09/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JEROME R. MORGAN; EUGENE L. TIMPERMAN; LESLIE M. FUGIKAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0703301-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2007
(30) 02/08/2006 US 11/497,936
(45) 01/10/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA USO EM CONEXÃO COM UMA FERRAMENTA PNEUMATICAMENTE ENERGIZADA E MÉTODO PARA PROCESSAR O INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JEROME R. MORGAN; LESLIE M. FUGIKAWA; EUGENE L. TMPERMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0703314-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2007
(30) 02/08/2006 US 11/497,831
(45) 08/12/2020
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO PARA PROCESSAR O INSTRUMENTO PARA CIRURGIA
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) EUGENE L. TIMPERMAN; LESLIE M. FUGIKAWA; FREDERICK E. SHELTON IV; JEROME R. MORGAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0703389-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/08/2007
(30) 29/08/2006 US 11/511,490
(45) 30/01/2018
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) GRAMPEADOR DE CORTE CURVO ARTICULADO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Michael T. Mather; Michael L. Kruszynski; Richard F. Schwemberger; Michael A. Parker
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0703393-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/08/2007
(30) 28/08/2006 US 11/510,903
(45) 22/01/2019
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 3/00 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01)
(54) CARTUCHO E SISTEMA CIRÚRGICO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Nader Nazarifar; Shawn X. Gao; Cornelis J. Drost; Yuri M. Shkarlet
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0703646-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/08/2007
(30) 29/08/2006 US 11/511,498
(45) 07/08/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO GIRATÓRIO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Michael T. Mather; Michael L. Kruszynski; Richard F. Schwemberger; Michael A. Parker
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0703728-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/03/2007
(30) 22/03/2006 US 11/386,088

(45) 07/08/2018
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
(54) COBERTURA DE EIXO DE GRAMPEADOR CIRÚRGICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Michael L. Kruszynski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0703778-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/09/2007
(30) 14/11/2006 US 11/559,601
(45) 22/05/2018
(51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) FILME TRIDIMENSIONAL COM ABERTURAS PARA TRANSMISSÃO DE FLUIDOS DEPOSITADOS DINAMICAMENTE E RETIDOS ESTATICAMENTE
(73) Tredegar Film Products Corporation (US)
(72) Rickey J. Seyler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0703842-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/08/2007
(45) 03/07/2018
(51) A61C 3/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DESGASTE DE SUBSTRATO
(73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(72) Osvaldo Luiz Bezzon; Mariane Gonçalves; Paulo César Gomes Silva
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0704034-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/10/2007
(30) 30/10/2006 US 11/589,590
(45) 06/11/2018
(51) A61F 13/511 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL DE REVESTIMENTO INCLUINDO UMA COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE PELE
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Krystyna M. Borysewicz; Rick Ray Burrow; Joseph Michael Luizzi; Maria Cristina Niciporciukas; Kenneth A. Pelley; John Poccia; Jenny G. Du
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2007, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0704044-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/10/2007 (45) 02/06/2020 (51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01) (54) POSICIONADOR UNIVERSAL DE BARRA CLIPE COM GARRA PARA FIXAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL E INDICADOR DA BISSETRIZ DO ÂNGULO POSTERIOR (73) Edwin Moeller (BR/SC) ; ADELITE JANSENN (BR/SC) (72) Edwin Moeller; Adelite Jansenn Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0704082-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/10/2007 (30) 30/10/2006 US 11/589,591 (45) 23/10/2018 (51) A61F 13/511 (2006.01) (54) MATERIAL DE COBERTURA PARA UM ARTIGO ABSORVENTE INCLUINDO UMA COMPOSIÇÃO PARA PROTEÇÃO DE PELE E UM ARTIGO ABSORVENTE TENDO UM MATERIAL DE COBERTURA INCLUINDO UMA COMPOSIÇÃO PARA PROTEÇÃO DE PELE (73) Johnson & Johnson (US) (72) Krystyna M. Borysewicz; Rick Ray Burrow; Joseph Michael Luizzi; Maria Cristina Niciporciukas; Kenneth Anthony Pelley; Jenny G. Du; John Poccia Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0704218-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 06/02/2007 (30) 07/02/2006 US 11/352,471 (45) 29/05/2018 (51) A61B 17/94 (2006.01), A61B 1/005 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE ARTICULAÇÃO APERFEIÇOADO (73) Johnson & Johnson (US) (72) William L. Hassler, JR.; Christopher W. Widenhouse Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0704221-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2007
(30) 31/01/2006 US 11/343,498
(45) 24/04/2019
(51) A61B 17/125 (2006.01), A61B 17/94 (2006.01), A61B 17/90 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E APERTO ACIONADO A MOTOR COM SISTEMA DE REALIMENTAÇÃO DE USUÁRIO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; John N. Ouwerkerk; Jerome R. Morgan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0704406-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/09/2007
(30) 29/09/2006 US 11/529,672
(45) 23/07/2019
(51) A61M 25/00 (2006.01)
(54) CATETER INCLUINDO MANGA ANTIMICROBIANA
(73) Tyco Healthcare Group LP (US)
(72) Lise-Helene Heroux; Adin M. Potter; Robert Frechette; Manisha M. Dadhania
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0704408-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/11/2007
(45) 04/12/2018
(51) A61B 5/053 (2021.01)
(54) CINTA DE ELETRODOS PARA TOMOGRAFIA POR IMPEDÂNCIA ELÉTRICA
(73) TIMPEL S.A. (BR/SP)
(72) Albert Holzhacker
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0704501-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/05/2007
(30) 19/05/2006 US 11/437,440

(45) 27/11/2018
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO DE SUTURA
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Michael J. Stokes; Sean P. Conlon; Matthew D. Holcomb
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0704514-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/05/2007
(30) 25/05/2006 US 11/420,368
(45) 24/07/2018
(51) A61B 17/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RESTRIÇÃO GÁSTRICA ENDOSCÓPICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Mark S. Ortiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0704529-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/03/2007
(30) 27/03/2006 US 11/277,549
(45) 10/09/2019
(51) A61B 1/06 (2006.01)
(54) MONTAGEM COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PERCUTÂNEO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) MICHAEL STOKES; MARK S. ORTIZ; DAVID N. PLESCIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0704531-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/03/2007
(30) 23/03/2006 US 11/277,323
(45) 14/05/2019
(51) A61B 1/012 (2006.01), A61B 17/94 (2006.01)
(54) CANAL ACESSÓRIO PARA USO COM UM ENDOSCÓPIO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Mark S. Ortiz; Frederick E. Shelton IV; JAMES T. SPIVEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0704536-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/03/2007
(30) 31/03/2006 US 11/394,173
(45) 16/04/2019
(51) A61B 1/00 (2006.01)
(54) Instrumento endoscópico a ser usado com um endoscópio
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Mark S. Ortiz; Michael J. Stokes; Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0704539-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/05/2007
(30) 25/05/2006 US 11/420,365
(45) 22/01/2019
(51) A61B 17/94 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RESTRIÇÃO GÁSTRICA ENDOSCÓPICO
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) Mark S. Ortiz; Tom Allen Ditter; Soane H. Eke; David N. Plescia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0704637-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/05/2007
(30) 19/05/2006 US 11/437,301; 19/06/2006 US 11/455,490
(45) 24/04/2019
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) Sistema cirúrgico oftálmico compreendendo um console cirúrgico tendo uma parte de recepção de cassete adaptada para receber um cassete para gerenciamento de fluxos de fluido de irrigação e aspiração por meio de subsistemas pneumáticos
(73) ALCON INC. (CH)
(72) DAVID L. WILLIAMS; MICHAEL BOWMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0704679-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/12/2007

(45) 04/09/2018
(51) A61F 2/64 (2006.01)
(54) JOELHO MECÂNICO DE PIVOTAMENTO ESFÉRICO
(73) MARCELO APARECIDO ALFINETE (BR/SP)
(72) MARCELO APARECIDO ALFINETE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0704886-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/09/2007
(30) 28/09/2006 FR 06 08535
(45) 18/09/2018
(51) A61F 2/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IMPLANTE
(73) CORMOVE (FR)
(72) Mikolaj Styrc; Eric Perouse
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0705255-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/06/2007
(30) 27/06/2006 US 11/475,412
(45) 13/11/2018
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE UM INSTRUMENTO PARA CIRURGIA
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) John N. Ouwerkerk; Jeffrey S. Swayze; Frederick E. Shelton IV; Jerome R. Morgan; Eugene L. Timperman; Leslie M. Fugikawa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0705344-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/10/2007
(45) 11/08/2020
(51) A61B 1/31 (2006.01)
(54) Retoscópio
(73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(72) José Joaquim Ribeiro da Rocha
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0705455-6 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/11/2007
(30) 14/12/2006 FR 06 10909
(45) 16/07/2019
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) ENDOVÁLVULA
(73) CORMOVE (FR)
(72) Mikolaj Styrc
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0705570-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/05/2007
(45) 22/12/2020
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CORRETIVOS COMPENSATÓRIOS DE INCLINAÇÕES, CONVERSORES E EXTENSORES E DE PILARES DE ACOPLAMENTO UNIVERSAL SOBRE IMPLANTES OSSEOINTEGRADOS
(73) ITP INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA LTDA (BR/MG)
(72) Maria Auxiliadora Mourão Martinez; BRANCA FRAGA DE RESENDE CHAVES; LUCIANA SILVA COLEPÍCOLO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0705687-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2007
(30) 02/08/2006 US 11/498,282
(45) 01/12/2020
(51) A61B 17/125 (2006.01), A61B 17/94 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA USO EM CONEXÃO COM UMA FERRAMENTA ATIVADA DE FORMA PNEUMÁTICA E MÉTODO PARA PROCESSAR O INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; Jerome R. Morgan; Eugene L. Timperman; Leslie M. Fugikawa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0705716-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/03/2007
(30) 31/03/2006 US 11/278,259
(45) 13/11/2018
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) GASTROPLASTIA COMPLACENTE: DISPOSITIVOS E MÉTODOS
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
(72) MARK S. ORTIZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0705740-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/05/2007
(30) 17/05/2006 US 11/435,905
(45) 26/12/2018
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA LENTE INTRA-OCULAR
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Xin Hong; Mutlu Karakelle; Xiaoxiao Zhang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0705754-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/09/2007
(30) 20/09/2006 US 11/533,528
(45) 31/12/2019
(51) A61F 2/12 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), B24C 1/00 (2006.01)
(54) Método para texturizar um implante mamário tendo uma superfície externa e implante mamário
(73) MENTOR CORPORATION (US)
(72) ROBERT ELSHOUT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0705893-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/03/2007
(30) 23/03/2006 US 11/277,334
(45) 02/01/2019
(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TENSIONAMENTO DE SUTURA

(73) Johnson & Johnson (US)
(72) Mark S. Ortiz; MARK S. ZEINER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0706050-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2007
(30) 19/05/2006 US 60/801,989; 02/06/2006 US 60/810,272; 09/11/2006 US 60/858,112; 12/02/2007 US 11/705,381; 12/02/2007 US 11/705,334; 12/02/2007 US 11/705,246; 21/02/2007 US 60/902,534
(45) 21/05/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ELÉTRICO COM OTIMIZAÇÃO DE POTÊNCIA
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Kevin Smith; Thomas Bales; Derek Deville; Carlos Rivera; Matthew Palmer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0706055-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/04/2007
(30) 28/04/2006 US 60/795799; 27/04/2007 US 11/741271
(45) 15/12/2020
(51) A61B 18/02 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01), F25D 3/00 (2006.01), F25D 31/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E CONJUNTO DE COMPONENTES PARA REMOVER CALOR DE CÉLULAS SUBCUTÂNEAS RICAS EM LIPÍDIOS
(73) ZELTIQ AESTHETICS, INC. (US)
(72) Donald Johnson; Jessica Preciado; Mitchell E. Levinson; Edward A. Ebbers; Daniel Bucks
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0706468-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/10/2007
(45) 03/09/2019
(51) A61B 17/42 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
(54) USO DE EMISSOR DE LUZ DO TIPO LED EM EQUIPAMENTO PARA TRATAMENTO DE HPV
(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) Vanderlei Salvador Bagnato; ELIZEU DA SILVA RIBEIRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0706605-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/01/2007
(30) 17/01/2006 US 60/759,289; 17/02/2006 US 60/774,167
(45) 04/06/2019
(51) A61B 18/18 (2006.01)
(54) SISTEMA ELETROCIRÚRGICO EMPREGANDO ENERGIA DE RADIOFREQÜÊNCIA COM FASE CONTROLADA
(73) Endymed Medical Ltd. (IL)
(72) YORAM HARTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0706629-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/01/2007
(30) 17/01/2006 US 60/759,695
(45) 25/09/2018
(51) A61B 17/00 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MISTURAR DOIS FLUXOS SEPARADOS DE COMPONENTES QUE, QUANDO MISTURADOS, FORMAM UM DE FLUIDO COMBINADO
(73) Baxter Internacional, INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE S.A (CH)
(72) Yves Delmotte
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0706893-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/02/2007
(30) 06/02/2006 US 60/765,548; 06/02/2007 US 11/702,822
(45) 08/01/2019
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01)
(54) ADAPTADOR DE PRESSÃO REDUZIDA ROTATIVO PARA CONECTAR UMA FONTE DE PRESSÃO REDUZIDA A UMA ALMOFADA POROSA.
(73) KCI Licensing, INC. (US)
(72) TIMOTHY MARK ROBINSON; CHRISTOPHER, BRIAN LOCKE; PATRICK, KEITH HEATON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0706955-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/01/2007
(30) 24/01/2006 FR 06 00654
(45) 06/03/2018
(51) A61F 2/95 (2013.01), A61F 2/07 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE UM CONDUTO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM DISPOSITIVO
(73) CORMOVE (FR)
(72) MIKOLAJ VITOLD STYRC; Eric Perouse
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0706965-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/01/2007
(30) 27/01/2006 US 60/763,022; 18/10/2006 US 11/583,103
(45) 22/01/2019
(51) A61C 7/14 (2006.01), B23H 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FABRICAÇÃO DE APARELHOS ORTODÔNTICOS
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) RUEDGER RUBBERT; HANS-CHRISTIAN KRUEGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0707257-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/02/2007
(30) 03/02/2006 IT FI2006A000034
(45) 16/10/2018
(51) A61L 27/30 (2006.01), C23C 20/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FUNCIONALIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS DE TITÂNIO COM PARTÍCULAS NANOMÉTRICAS DE TITÂNIO E PRODUTOS ASSIM FUNCIONALIZADOS
(73) Colorobbia Italia S.P.A. (IT)
(72) Giovanni Baldi; Marco Bitossi; Andrea Barzanti
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0707392-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/02/2007

(30) 06/02/2006 US 11/348,118
(45) 02/05/2018
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO MICROCIRÚRGICO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) G. Lamar Kirchhevel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0707403-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2007
(30) 31/01/2006 US 60/763,350
(45) 24/04/2019
(51) A61M 11/04 (2006.01), B05B 9/00 (2006.01), B05B 17/04 (2006.01), B05B 1/24 (2006.01)
(54) GERADOR DE AEROSSOL PARA TUBOS CAPILARES
(73) Philip Morris Products S.A (CH)
(72) SHANE PRICE; EVGENI SYCHEV; Marc D. Belcastro; JEFFREY A. SWEPSTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0707447-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/02/2007
(30) 03/02/2006 US 11/307,372
(45) 08/01/2019
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE FECHAMENTO DE FERIDAS PUNTIFORMES E SISTEMA PARA FECHAR FERIDAS PUNTIFORMES
(73) JAMES E. COLEMAN (IE) ; CHRISTY CUMMINS (IE)
(72) CHRISTY CUMMINS; JAMES E. COLEMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0707481-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/02/2007
(30) 03/02/2006 US 60/765,449; 26/07/2006 US 60/833,533; 12/10/2006 US 60/851,282
(45) 24/09/2019
(51) A61F 2/06 (2013.01)
(54) Enxerto de stent

(73) Bolton Medical, INC. (US)
(72) MICHAEL MOORE; GERRY OUELLETTE; FRANK BORREGO; TIMOTHY LOSTETTER; SAMUEL ARBEFEUILLE; HUMBERTO BERRA; FLETCHER CHRISTIAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0707712-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/02/2007
(30) 08/02/2006 US 11/349,559
(45) 19/06/2018
(51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CONTER UMA PLACA ÓSSEA, PLACA ÓSSEA E INSTRUMENTAÇÃO PARA FIXAÇÃO ÓSSEA
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) Carlos Owen McGarity; Bryan James Griffths; Paul Christopher Ciccone; Ross Jonathan Hamel; Dana Joseph Coombs; Robert Joseph Chilton, III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0707786-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/02/2007
(30) 13/02/2006 FI 20065107
(45) 09/04/2019
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) Disposição com bolsa de sucção para coletar material, bolsa de sucção a ser adaptada à caixa de sucção para coleta de material, e método para coletar materia
(73) SERRES OY (FI)
(72) Veikko Rajamäki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0707845-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/02/2007
(30) 16/02/2006 CA 2536845; 16/02/2006 US 11/355000
(45) 25/08/2020
(51) A61J 1/10 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01)
(54) POSITIVO DE ENVIO DE DROGA
(73) PKA SOFTTOUCH CORP. (CA)

(72) Pankaj Modi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0708057-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/02/2007
(30) 20/02/2006 DE 102006007750.4
(45) 15/01/2019
(51) A61F 9/01 (2006.01), B23K 26/04 (2014.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA DETECTAR A POSIÇÃO FOCAL DE UM SISTEMA ÓPTICO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) PETER TRIEBEL; OLAF KITTELMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0708315-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/02/2007
(30) 28/02/2006 JP 2006-051499
(45) 24/03/2020
(51) A61B 17/06 (2006.01), B21G 1/08 (2006.01)
(54) AGULHA DE SUTURA SEM ORIFÍCIO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA A MESMA
(73) Mani, Inc. (JP)
(72) Masaki Mashiko; Kanji Matsutani; Kosuke Shinohara; Mieko Akaba
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0708336-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/03/2007
(30) 20/03/2006 US 11/384702; 24/07/2006 US 11/491630
(45) 12/02/2019
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) CASSETE CIRÚRGICO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Mark A. Hopkins; Shawn X. Gao
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0708447-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2007
(30) 02/03/2006 US 60/778,199
(45) 19/02/2019
(51) A61B 5/103 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DEMONSTRAÇÃO DE ESPINHAS PRÉ-EMERGENTES
(73) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC. (US)
(72) Nikiforos Kollias; Georgios N. Stamatas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0708802-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2007
(30) 17/03/2006 US 11/378,404
(45) 21/11/2018
(51) A61F 2/14 (2006.01)
(54) IMPLANTE INTRACORNEAL PRÉ-FORMADO PARA ANORMALIDADES OU DISTROFIAS CORNEAIS
(73) Addition Technology, Inc. (US)
(72) Lawrence L. Chapoy; William M. Flynn
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0709052-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/03/2007
(30) 21/03/2006 DE 10 2006 013 322.6
(45) 19/06/2018
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01)
(54) CÂNULA EQUIPADA COM UMA CARCAÇA PROTETORA
(73) SARSTEDT AG & CO. (DE)
(72) Walter Sarstedt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0709068-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/03/2007
(30) 24/03/2006 DE 102006013770.1
(45) 24/07/2018
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE OCLUSÃO E MÉTODO PARA A SUA FABRICAÇÃO
(73) Occlutech Holding AG (CH)

(72) Robert Moszner; Hans-Reiner Figulla; Friedrich Moszner; Florian Krizanic
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0709103-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/03/2007
(30) 23/03/2006 US 60/785,664; 17/05/2006 US 60/747,492; 09/02/2007 US 60/888,982; 23/03/2007 US 11/690,516
(45) 11/12/2018
(51) A61F 2/40 (2006.01)
(54) CONJUNTO GLENÓIDE PARA PRÓTESE DE OMBRO INVERSO
(73) Exactech, Inc. (US)
(72) MICHAEL C. MAULDIN; CHRISTOPHER ROCHE; PIERRE FLURIN; THOMAS WRIGHT; JOSEPH ZUCKERMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0709111-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/03/2007
(30) 23/03/2006 US 11/387,314
(45) 22/01/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), D04H 1/54 (2012.01), D04H 1/42 (2012.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO UMA CAMADA DE MANEJO DE ONDEAMENTOS COMPREENDENDO UMA MANTA NÃO TECIDA
(73) Kimberly-Clark WorldWide, INC. (US)
(72) Jayant Chakravarty; Vasily A. Topolkaraev; Cliff J. Ellis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0709158-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/03/2007
(30) 24/03/2006 US 11/389.274
(45) 09/10/2018
(51) A61B 10/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE BIÓPSIA
(73) Suros Surgical Systems, Inc. (US)
(72) Joseph Mark; Michael Miller; Michael Hoffa; Zachary Nicoson; Terry Hardin; Inderjeet Jarial; William Hodge
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0709241-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/02/2007
(30) 29/03/2006 US 11/391748; 19/09/2006 US 11/523272
(45) 06/11/2018
(51) A61B 8/00 (2006.01)
(54) CASSETE CIRÚRGICO OFTÁLMICO, E, SISTEMA CIRÚRGICO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Nader Nazarifar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0709471-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/04/2007
(30) 04/04/2006 US 11/278,632
(45) 23/10/2018
(51) A61F 5/00 (2006.01)
(54) FAIXA NÃO ELÁSTICA EM COMPOSTO DE TECIDO COM ESPUMA
(73) SEROLA BIOMECHANICS, INC. (US)
(72) RICHARD J. SEROLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0709519-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/04/2007
(30) 19/04/2006 DE 202006006349.8
(45) 04/06/2019
(51) A61F 2/34 (2006.01)
(54) IMPLANTE DE QUADRIL MODULAR E FERREMENTA PARA A MONTAGEM DE UM IMPLANTE DE QUADRIL MODULAR
(73) PETER BREHM HOLDING GMBH & CO. KG (DE)
(72) PETER BREHM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0709547-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/03/2007
(30) 03/03/2006 US 60/778,403; 23/10/2006 US 60/853,428
(45) 09/04/2019

(51) A61N 5/06 (2006.01)
(54) MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA DANIFICAR FOLÍCULOS DE PELOS
(73) ALMA LASERS LTD. (IL)
(72) Ziv Karni; Joseph Lepselter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0709638-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/04/2007
(30) 25/04/2006 US 60/794986
(45) 10/07/2018
(51) A61L 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA IMPLANTAR DENTRO DA MEDULA ESPINHAL DE UM PACIENTE, KIT PARA TRATAR UMA LESÃO NA MEDULA ESPINHAL, E, ARTIGO TUBULAR POLIMÉRICO ELETRICAMENTE CONDUTOR BIODEGRADÁVEL E/OU BIOABSORVÍVEL
(73) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(72) Robert Langer; Rajiv Saigal; Yang Teng
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0709672-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/04/2007
(30) 31/03/2006 US 60/787.775; 26/12/2006 US 60/871.864
(45) 02/07/2019
(51) A61F 2/02 (2006.01)
(54) IMPLANTE OCULAR INSERSÍVEL EM UM LÚMEN OCULAR E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE UM AGENTE TERAPÊUTICO A UM OLHO
(73) QLT INC. (CA)
(72) Eugene de Juan Jr.; Stephen Boyd; Cary Reich; Alan Rapacki; Hanson S. Gifford; Mark Deem
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0709799-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/03/2007
(30) 30/03/2006 DE 10 2006 015 215.8; 21/11/2006 DE 10 2006 055 212.1
(45) 02/05/2018
(51) A61C 1/08 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO PARA INSERÇÃO DE IMPLANTES
(73) Friadent GMBH (DE)
(72) Dietrich Wolf; Norbert Bergner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0709979-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/04/2007
(30) 14/04/2006 US 11/404,796; 14/04/2006 US 11/404,736; 14/04/2006 US 11/404,988; 14/04/2006 US 11/404,307; 14/04/2006 US 11/404,969; 14/04/2006 US 11/404,989; 14/04/2006 US 11/404,737; 14/04/2006 US 11/404,217
(45) 26/12/2018
(51) A61B 10/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EMBALAR UMA EXTREMIDADE EXECUTORA FLEXÍVEL
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Deborah J. Allan; Dean Bruewer; Rommel R. Delsol; STEPHEN W. EVANS; John P. Measamer; Anil K. Nalagatla; John L. Randall; Richard F. Schwemberger; Michael Sherrill; John A. Stammen; Gina M. Szweda; Douglas J. Turner; Patrick Weizman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710079-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2007
(30) 24/02/2006 US 11/361245
(45) 24/03/2020
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) Placa para osso e kit para um procedimento de osteotomia de nivelamento de platô tibial
(73) Synthes GMBH (CH)
(72) Timothy J. Horan; Christopher H. Scholl; Daneen K. Touhalisky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710128-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/04/2007
(30) 11/04/2006 DK PA 2006 00524
(45) 19/06/2018
(51) A61F 5/44 (2006.01)
(54) BOLSA DE COLETA TENDO FECHAMENTO DOTADO DE UM CHANFRO

(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Lars Olav Schertiger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710137-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/04/2007
(30) 12/04/2006 US 60/791,220; 19/06/2006 US 60/814,533; 25/10/2006 US 60/854,075
(45) 24/04/2019
(51) A61F 2/90 (2013.01), A61F 2/82 (2013.01), A61L 31/14 (2006.01), A61L 33/00 (2006.01), A61L 31/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DIMINUIÇÃO DAS SUPERFÍCIES AFIADAS E/OU IRREGULARIDADES DE UM STENT POLIMÉRICO
(73) SAHAJANAND MEDICAL TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED (IN)
(72) PATRICK SABARIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710143-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/03/2007
(30) 11/04/2006 SE 0600808-0
(45) 15/05/2018
(51) A61F 13/02 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01), B32B 7/06 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01)
(54) ARTIGO OU COMPONENTE DE NATUREZA MÉDICA E TÉCNICA PARA FIXAÇÃO DE UM ARTIGO MÉDICO OU PARTE DO MESMO À PELE, PROVIDO DE UMA CAMADA DE PROTEÇÃO LIBERÁVEL
(73) Mölnlycke Health Care AB (SE)
(72) Anna Svensby; Dennis Hansson; Ulf Johannison; Tomas Fabo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710264-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/04/2007
(30) 21/04/2006 SE 0600868-4
(45) 06/03/2018
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ANASTOMOSE DE UMA ESTRUTURA TUBULAR
(73) Carponovum AB (SE)

(72) Anders Grönberg; Henrik Thorlacius
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710395-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/04/2007
(30) 28/04/2006 JP 2006-126889
(45) 13/11/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGULHA DE SEGURANÇA E MECANISMO DA AGULHA
(73) NIPRO CORPORATION (JP)
(72) YUKI HIRAOKA; Ken Suzuki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710600-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/04/2007
(30) 07/04/2006 US 60/790,307
(45) 08/05/2018
(51) A61L 2/238 (2006.01), A61L 27/30 (2006.01), A61L 29/10 (2006.01), A61L 31/08 (2006.01), C23C 20/04 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01)
(54) SUBSTRATO QUE TEM UMA SUPERFÍCIE DOADORA DE ELÉTRONS COM PARTÍCULAS DE METAL QUE COMPREENDEM PALÁDIO SOBRE A DITA SUPERFÍCIE, SEU USO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO, BEM COMO OBJETO QUE O COMPREENDE
(73) Bactiguard AB (SE)
(72) Mattias Ohrlander; Billy Södervall
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710657-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/04/2007
(30) 21/04/2006 JP 2006-118192
(45) 06/11/2018
(51) A61J 1/05 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), B65D 47/34 (2006.01), B65D 83/76 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE FLUIDOS E SISTEMA DISPENSADOR DE FLUIDOS SEM VENTILAÇÃO QUE UTILIZA O MESMO
(73) Toko Yakuhin Kogyo Kabushiki Kaisha (JP) ; SHINKO CHEMICAL CO., LTD. (JP)

(72) Taizou Kamishita
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710679-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/04/2007
(30) 07/04/2006 EP 06112400.4
(45) 26/06/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DOTADO DE ZONAS LATERAIS EM NÃO-TECIDO
(73) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Marco Digiacomantonio; Cornelia Ecker; Ivano Gagliardi; Vincenzo Partenza; Paolo A. Veglio
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710760-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/04/2007
(30) 26/04/2006 GB 0608262.2
(45) 02/10/2018
(51) A61F 2/46 (2006.01), A61M 5/19 (2006.01)
(54) APARELHO DE FORNECIMENTO DE MATERIAL DE TRATAMENTO MÉDICO
(73) Summit Medical Limited (GB)
(72) DAVID FOSTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0710815-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/04/2007
(30) 20/04/2006 US 11/409,408
(45) 02/04/2019
(51) A61N 5/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LASER TENDO PELO MENOS UMA FONTE DE ENERGIA DE LASER PARA GERAR UM FEIXE DE LASER
(73) Therapy Products, Inc. (US)
(72) Kevin B.Tucek; Steven C. Shanks; Lawrence Owens
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0710836-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/03/2007
(30) 24/04/2006 US 11/409.913
(45) 03/04/2018
(51) A61F 13/551 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/62 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL PRÉ-FIXADO
(73) Kimberly-Clark Worldwid, INC (US)
(72) Robert Lee Popp; Mary Patricia Jordan; Christopher Peter Olson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0710871-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/04/2007
(30) 27/04/2006 US 11/414,009
(45) 26/03/2019
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE AVALIAÇÃO POR FIBRA ÓTICA DE MODIFICAÇÃO DE TECIDO
(73) Biosense Webster, Inc (US) ; LAWRENCE LIVERMORE NATIONAL SECURITY, LLC (US)
(72) Shiva G. Sharareh; Stavros Demos
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0710928-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/04/2007
(30) 26/04/2006 US 11/411.531
(45) 17/03/2020
(51) A61B 10/00 (2006.01), B05D 1/24 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), B29D 7/01 (2006.01), B05D 1/04 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) EMPLASTRO DE PELE E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DESTE
(73) DBV TECHNOLOGIES (FR)
(72) Christophe Dupont; Bertrand Dupont; Pierre-Yves Vannerom; Pierre-Henri Benhamou; Jorge Ronco
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0711022-7 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 11/05/2007
(30) 16/05/2006 PT 103.481
(45) 06/10/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR DE PÓ PARA ADMINISTRAÇÃO PULMONAR OU NASAL
(73) HOVIONE INTERNATIONAL LTD. (HK)
(72) LAIN MCDERMENT; MARTIN BUNCE; PETER VILLAX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711288-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/05/2007
(30) 04/05/2006 SE 0600978-1; 04/05/2006 SE 0600979-9
(45) 12/06/2018
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FIXAR UM IMPLANTE DENTÁRIO AO TECIDO ÓSSEO DE UM PACIENTE.
(73) Nobel Biocare Services AG (CH)
(72) Brajnovic, Izidor
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711317-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2007
(30) 10/05/2006 US 60/746960
(45) 02/04/2019
(51) A61N 1/39 (2006.01), H03G 3/32 (2006.01), G10L 21/02 (2013.01), G08B 3/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECER INFORMAÇÃO AUDÍVEL A PARTIR DE UM DESFIBRILADOR, E, DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(72) Daniel J. Powers
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711381-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/05/2007
(30) 12/05/2006 SE PCT/SE2006/00563
(45) 18/09/2018
(51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA E MÉTODO PARA PRODUZIR

ARTIGOS ABSORVENTES TIPO CALÇA
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Lakso, Elisabeth; EEN, Hans; Wästlund-Karlsson, Jan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711400-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/04/2007
(30) 11/05/2006 DE 10 2006 022 122.2
(45) 05/02/2019
(51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O ENCHIMENTO E LAVAGEM DE UM CONJUNTO DE TUBOS SANGUÍNEOS
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE)
(72) Max Fischer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711424-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2007
(30) 05/05/2006 DK PA 2006 00634
(45) 18/12/2018
(51) A61L 15/58 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01), A61L 24/08 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO, ADESIVO SENSÍVEL À PRESSÃO, E, DISPOSITIVO MÉDICO
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Peter Kwok Hing Lam; Kristoffer Hansen; Anders Bach; Mads Lykke
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711432-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/05/2007
(30) 08/05/2006 US 60/798.517; 31/07/2006 US 60/820.933; 07/05/2007 US 11/745.362
(45) 12/06/2018
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 39/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR COM INDICAÇÃO DE ESTADO PATOGÊNICO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Mark A. Crawford; Weston F. Harding

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711452-4 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/04/2007
(30) 21/04/2006 DE EP2006/003695; 21/04/2006 DE 102006019157.9; 21/04/2006 DE EP2006/003694; 21/04/2006 DE EP2006/003696; 12/08/2006 DE 102006037983.7
(45) 20/03/2018
(51) A61L 15/60 (2006.01), C08F 8/44 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01)
(54) Processo para a preparação de uma estrutura polimérica absorvente de água, estrutura polimérica absorvente de água, compósito, processo para a preparação de um compósito, uso da estrutura polimérica absorvente de água ou uso do compósito e uso de um sal
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) Mirko Walden; Jörg Issberner; Rainer Teni; Ursula Nielinger; Armin Reimann; Franck Furno; Peter Herbe; Michael Keup; Harald Schmidt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711570-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/04/2007
(30) 18/04/2006 US 11/379,168
(45) 27/11/2018
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) VEDAÇÃO PARA INSTRUMENTOS ENDOSCÓPICOS
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Paul T. Franer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711609-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2007
(30) 18/05/2006 US 60/747.606; 31/08/2006 US 60/842.194; 19/03/2007 US 60/895.621
(45) 19/01/2021
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), B67B 7/00 (2006.01)
(54) Método para limpar um orifício de acesso intravascular e pluralidade de dispositivos de limpeza de orifício dispostos ao longo de uma tira
(73) HYPROTEK, INC. (US)
(72) Patrick O. Tennican

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711753-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/05/2007
(30) 08/05/2006 US 60/798.517; 07/05/2007 US 11/745.359
(45) 06/03/2019
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 39/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR E MÉTODO PARA USAR UM DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR.
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Mark A. Crawford; WESTON F. HARDING; Austin Jason Mckinnon; MARTY L. STOUT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711761-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/05/2007
(30) 19/05/2006 DK PA 2006 00694
(45) 10/04/2018
(51) A61F 5/453 (2006.01)
(54) TAMPÃO ANAL
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Michael Hansen; Peter Kragh; Claus Bo Vöge Christensen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711784-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/06/2007
(30) 15/06/2006 US 60/814.309
(45) 10/07/2018
(51) A61L 31/04 (2006.01), A61L 31/06 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EMBOLIZAÇÃO CONSTRUÍDO DE POLÍMERO EXPANSÍVEL E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO
(73) Microvention, Inc. (US)
(72) Gregory M. Cruise; MICHAEL J. CONSTANT; Terrance Tran
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0711791-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/05/2007
(30) 29/05/2006 EP 06290863.7
(45) 04/06/2019
(51) A61B 3/032 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM DESENHO OTIMIZADO PARA LENTES DE ÓCULOS E SISTEMA PARA CUSTOMIZAR CORREÇÃO DE VISÃO DE LENTES DE ÓCULOS
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) Thierry Bonnin; Marie-Gaelle Froeliger; Martha Hernandez; Gildas Marin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0711863-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/05/2007
(30) 25/05/2006 US 60/803164
(45) 15/10/2019
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PACIENTE E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE PACIENTE
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(72) Jacco C. Eerden
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0711868-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/05/2007
(30) 01/06/2006 GB 0610854.2
(45) 14/05/2019
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO COM ENGATE DE PORTADOR DE SERINGA COM A TAMPA
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) Douglas Ivan Jennings; Joseph Peter Corrigan; Timothy Donald Barrow-Williams; Matthew James Brady
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0711915-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2007
(30) 18/05/2006 DE 102006023657.2; 18/09/2006 DE 102006043637.7

(45) 18/08/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01), B05B 11/06 (2006.01)
(54) ATOMIZADOR
(73) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(72) Ralf Thoemmes; Timo Von Brunn; Marc Rohrschneider; Stephen T. Dunne; Anke Klaer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711968-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/05/2007
(30) 01/06/2006 GB 0610861.7
(45) 26/12/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) TAMPA PARA DISPOSITIVO DE INJEÇÃO E DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) Douglas Ivan Jennings
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0711977-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/05/2007
(30) 31/05/2006 US 60/809,551
(45) 11/02/2020
(51) A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM RETINAL DIGITAL
(73) AEON IMAGING, LLC (US)
(72) Ann E. Elsner; Benno Petrig
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0712035-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2007
(30) 08/05/2006 US 11/429,808
(45) 18/02/2020
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE SANGUE SEGURO E MÉTODO PARA CONTER UMA AGULHA DEPOIS DO USO EM UM PROCEDIMENTO DE COLETA DE SANGUE
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Sin Fong Chin; Chee Leong Alvin Tan; Yaohan Jon Moh; Kiat Jin Cheng

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0712088-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/05/2007
(30) 31/05/2006 US 60/809591
(45) 29/05/2018
(51) A61L 31/04 (2006.01)
(54) USO DE UMA BIOMATRIZ DE LÂMINA DE COLÁGENO DE MÚLTIPLAS CAMADAS MICROSCÓPICAS NÃO POROSA E HERMÉTICA A FLUIDO
(73) Baxter International INC (US) ; Baxter Healthcare S.A (CH)
(72) Johann Odar; Raymond Nistor-Gallo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0712258-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/05/2007
(30) 24/05/2006 DK PA200600713
(45) 10/04/2018
(51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/448 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA CONECTAR O ÂNUS OU UM ENTORNO DO ORIFÍCIO ANAL DE UM USUÁRIO A UM DISPOSITIVO PERIFÉRICO, DISPOSITIVO PERIFÉRICO, E, CONJUNTO PARA ADMINISTRAÇÃO FECAL
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Claus Bo Vöge Christensen; Peter Kragh; Anders Bach; Michael Hansen; Esben Stroebeck
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0712259-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/05/2007
(30) 24/05/2006 DK PA 2006 00711
(45) 29/05/2018
(51) A61F 5/443 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO ADESIVA EM CAMADAS ÚTIL PARA FIXAR UMA BOLSA DE COLETA OU UM DISPOSITIVO DE COLETA À ÁREA PERIANAL
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Esben Stroebech; Anders Bach; Claus Bo Vöge Christensen; Danuta Ciok
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0712274-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/06/2007
(30) 06/07/2006 JP 2006-187165
(45) 13/03/2018
(51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO DO VESTUÁRIO TIPO-CALÇA
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) YASUHIKO KENMOCHI; AKIYOSHI KINOSHITA; NATSUKO AOYAGI; KAYOKO TANAKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0712277-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/07/2007
(30) 06/07/2006 JP 2006-187147
(45) 19/06/2018
(51) A61F 13/49 (2006.01), A41B 9/02 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/66 (2006.01)
(54) ARTIGO DO VESTUÁRIO
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) YASUHIKO KENMOCHI; AKIYOSHI KINOSHITA; NATSUKO AOYAGI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0712278-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/07/2007
(30) 06/07/2006 JP 2006-187146
(45) 19/06/2018
(51) A61F 13/49 (2006.01), A41B 9/02 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/66 (2006.01)
(54) " SISTEMA DE FECHAMENTO PARA ARTIGO DO VESTUÁRIO"
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) YASUHIKO KENMOCHI; AKIYOSHI KINOSHITA; NATSUKO AOYAGI; KAYOKO TANAKA; YUSUKE KAWAKAMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0712279-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 05/07/2007
(30) 05/07/2006 JP 2006-186104; 02/03/2007 JP 2007-053192
(45) 19/06/2018
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) FRALDA PARA ADULTOS
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) YASUHIKO KENMOCHI; AKIYOSHI KINOSHITA; NATSUKO AOYAGI; NAOTO OHASHI; MAKOTO ICHIKAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0712369-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/06/2007
(30) 22/06/2006 FR 06 05596
(45) 21/08/2018
(51) A61H 9/00 (2006.01), A61H 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO, NOTADAMENTE DE MASSAGEM, DO TECIDO CONJUNTIVO DA PELE
(73) Louisin Research And Development Limited (IE)
(72) Gianfranco Tudico
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0712375-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/06/2007
(30) 05/06/2006 US 60/810,906
(45) 03/03/2020
(51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) SISTEMA DE BIÓPSIA COM GERAÇÃO INTEGRADA DE IMAGENS ULTRASSÔNICAS
(73) SENORX, INC. (US)
(72) Lloyd H. Malchow; Paul Lubock; Derek Daw
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0712427-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/06/2007
(30) 07/06/2006 US 60/811,414
(45) 04/06/2019
(51) A61M 5/30 (2006.01), A61M 5/307 (2006.01)

(54) MECANISMO DE CARREGAMENTO PARA UM INJETOR SEM AGULHA
(73) ACUSHOT INC. (CA)
(72) WARREN L. TOLES; Kevin Toles; JULES POIRON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0712462-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/05/2007
(30) 01/06/2006 GB 06 10860.9
(45) 03/07/2018
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO COM UM MEIO DE AMORTECIMENTO NO GATILHO
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) Nigel Harrison; Douglas Ivan Jenings
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0712467-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/05/2007
(30) 24/05/2006 US 60/802,810; 13/12/2006 US 60/874,665; 31/01/2007 US 60/898,269
(45) 02/01/2019
(51) A61B 5/021 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE SINAL VITAL
(73) Tarilian Laser Technologies, Limited (GB)
(72) John Borgos
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0712573-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/06/2007
(30) 02/06/2006 EP 06011472.5
(45) 10/09/2019
(51) A61M 1/16 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PREENCHIDO COM UM CONCENTRADO DE DIALISATO LÍQUIDO PARA A FEITURA DE UM DIALISATO
(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Thomas Graf; Paul Gastauer; François Dumont D'Ayot; Pascal Lengrand; BERTRAND THIBAULT; Philippe Laffay
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2007, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0712661-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/05/2007 (30) 22/05/2006 US 11/439.481 (45) 09/10/2018 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CATETER (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Gert Hanner; Jorgen Bruno Hager; Karl Johan Marten Soderholm; Kristoffer Glowacki Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0712697-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/05/2007 (30) 01/06/2006 GB 06 10856.7 (45) 10/07/2018 (51) A61M 5/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) Joseph Peter Corrigan Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0712736-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/06/2007 (30) 13/06/2006 FR 0605236 (45) 02/05/2018 (51) A61B 17/72 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ALONGAMENTO INTRACORPORAL COM PARAFUSO QUE TRABALHA EM TRAÇÃO (73) ARNAUD SOUBEIRAN (FR) (72) ARNAUD SOUBEIRAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0712837-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 11/06/2007

(30) 11/06/2006 US 60/804,444
(45) 29/10/2019
(51) A61B 5/11 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 5/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO E ANÁLISE DE UMA LOCALIZAÇÃO DE INTERESSE VISUAL
(73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
(72) Victor, Trent; Kronberg, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0713009-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2007
(30) 13/06/2006 US 11/452,037
(45) 14/08/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/82 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Bliss Elizabeth Cohen; Stephen M. Campbell; GARRY ROLAND WOLTMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0713140-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/06/2007
(30) 14/06/2006 US 60/804,696
(45) 28/08/2018
(51) A61F 6/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CONTRACEPTIVO DE USO FEMININO COMPREENDENDO UM REBORDO DE CONTORNO, UMA PORÇÃO DE BARREIRA E UM COMPONENTE POLIMÉRICO DOTADO DE CAPACIDADE ELÁSTICA
(73) Path (US)
(72) Paul Labarre; Kapaakea C. Puaa; Glenn Austin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0713166-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/07/2007
(30) 13/07/2006 AT A 1192/2006; 13/07/2006 AT A 1193/2006
(45) 22/05/2018
(51) A61J 17/00 (2006.01)

(54) CHUPETA
(73) MAM BABYARTIKEL GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(72) PETER RÖRHIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0713384-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/06/2007
(30) 19/06/2006 FR 06 05423
(45) 04/12/2018
(51) A61H 15/00 (2006.01), A61H 7/00 (2006.01), A61H 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO, NOTADAMENTE DE MASSAGEM, DO TECIDO CONJUNTIVO DA PELE
(73) LOUISIN RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (IE)
(72) GIANFRANCO TUDICO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0713620-0 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/06/2007
(30) 20/06/2006 SE 0601361-9
(45) 21/11/2018
(51) A61F 11/14 (2006.01), H04M 1/05 (2006.01), H04R 1/10 (2006.01)
(54) FONE DE OUVIDO EM FORMA DE TAÇA COM UM MICROFONE DE CONDUÇÃO ÓSSEA
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) NIKLAS EMILSSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0713842-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2007
(30) 21/07/2006 FR 06/53069
(45) 21/11/2018
(51) A61B 17/43 (2006.01), A61B 17/435 (2006.01)
(54) SISTEMA INTRAUTERINO RECUPERÁVEL
(73) ANECOVA SA (CH)
(72) PASCAL MOCK; NICOLAS BOUCHE; PHILIPPE LE GOFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0713895-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/03/2007
(30) 05/07/2006 GB 0613398.7
(45) 17/04/2018
(51) A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/45 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM AJUSTE APERFEIÇADO E SEGURANÇA CONTRA VAZAMENTO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Bagger-Sjöbäck, Anna; BEULING, EVELIEN; DREVIK, SOLGUN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0713913-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/05/2007
(30) 07/07/2006 EP 06116854.8
(45) 26/12/2018
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) ALESSANDRO PASTORELLI; Federico Bilotti; Wiliam Bruce Weisenburgh II
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0714052-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/07/2007
(30) 11/07/2006 US 60/819,927; 27/09/2006 US 11/528,733
(45) 15/01/2019
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01)
(54) CATETER INTERNO COM RECURSO ANTICOAGULANTE
(73) ASH ACCESS TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) Stephen R.Ash; Kenneth E. Brown
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0714309-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/07/2007
(30) 22/08/2006 JP 2006-224802

(45) 15/01/2019
(51) A61H 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUXILIAR DE CAMINHADA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
(72) Jun Ashihara; Hiroshi Kudoh
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714406-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/07/2007
(30) 14/07/2006 NZ 548575; 06/11/2006 NA 551103
(45) 16/10/2018
(51) A61M 16/06 (2006.01)
(54) APARELHO DE AUXÍLIO DE RESPIRAÇÃO
(73) Fisher & Paykel Healthcare Limited (NZ)
(72) Alastair Edwin Mcauley; Evan Stuart Erstich; Oliver Gleeson; Simon Eric Freeman; Neil Glen Davies; Stephen John Schoenberg; Kaman Law; Craig Robert Prentice
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714421-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2007
(30) 18/07/2006 FR 0606506
(45) 24/04/2018
(51) A61M 5/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO SEM AGULHA
(73) CROSSJECT (FR)
(72) Patrick Alexandre
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714431-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/07/2007
(30) 12/07/2006 DE 10 2006 033 382.9
(45) 19/06/2018
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTENÇÃO E DE ACONDICIONAMENTO DE IMPLANTE DE DENTE
(73) DENTSPLY IMPLANTS MANUFACTURING GMBH (DE)
(72) Heiko Kaczorowski; Ralph Hermann

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714444-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/07/2007
(30) 19/07/2006 EP 06117487.6
(45) 29/05/2018
(51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08F 2/10 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 20/04 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), C08J 3/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, USO DAS PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, ARTIGO DE HIGIENE
(73) Basf SE (DE)
(72) Uwe Stueven; Matthias Weismantel; Wilfried Heide; Marco Krüger; Volker Seidl; Stefan Blei; Dennis Lösch; Rüdiger Funk; Annemarie Hillebrecht
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714445-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/07/2007
(30) 19/07/2006 EP 06117491.8
(45) 29/05/2018
(51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08F 2/10 (2006.01), C08F 20/04 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ABSORVEDORAS DE ÁGUA, USO DAS PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, ARTIGO DE HIGIENE
(73) Basf SE (DE)
(72) Uwe Stueven; Matthias Weismantel; Wilfried Heide; Marco Krüger; Volker Seidl; Stefan Blei; Dennis Lösch; Rüdiger Funk; Annemarie Hillebrecht
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714489-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/08/2007
(30) 14/08/2006 US 60/822,280; 24/10/2006 US 60/862,636
(45) 30/04/2019
(51) A61B 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MULTIARTICULADO DIRIGÍVEL
(73) Medrobotics Corporation (US)
(72) HOWIE CHOSET; Brett zubiate; Amir Degani
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714632-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/08/2007
(30) 24/08/2006 EP 06291352.0; 24/08/2006 US 60/839,697
(45) 16/10/2018
(51) A61L 24/00 (2006.01), A61L 27/40 (2006.01)
(54) PÓ DE CIMENTO, CIMENTO DE FOSFATO DE CÁLCIO APATÍTICO, USO DE CPC INJETÁVEL, USOS IN VITRO OU EX VIVO DE UM CPC E IMPLANTE DENTÁRIO OU ÓSSEO
(73) UNIVERSITE DE NANTES (FR) ; GRAFTYS (FR)
(72) Ibrahim Khairoun; PIERRE WEISS; JEAN-MICHEL BOULER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714655-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/08/2007
(30) 02/08/2006 US 60/821190
(45) 24/07/2018
(51) A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/06 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E, KIT
(73) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; Baxter Healthcare S.A. (CH)
(72) Woonza M. Rhee; Cary J. Reich; A. Edward Osawa; Felix Vega
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714684-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/07/2007
(30) 28/07/2006 US 60/820.639; 26/07/2007 US 11/829.001
(45) 06/11/2018
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), F16L 37/28 (2006.01)
(54) Dispositivo médico e método de controle de deslocamento de volume em uma câmara de um dispositivo médico
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Weston F. Harding; Christopher N. Cindrich; Kelly D. Christensen; Ray S. Isaacson; Chad M. Adams; FRANK HOLLOWAY; AUSTIN JASON MCKINNON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714698-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2007
(30) 04/08/2006 US 60/835,735; 02/07/2007 US 60/947,523; 01/08/2007 US 11/888,677
(45) 26/01/2021
(51) A61F 11/00 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/08 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01)
(54) Interface de paciente
(73) RIC INVESTMENTS, LLC (US)
(72) Michael B. Jaffe; Ivan Bustamante; Kimberley A. Golden; Randall J. Terry; Patrick Tuxbury; John A. Triunfo; Anthony T. Pierry; Gregory Kenny; Anthony Pannozzo; John Depiano; Julia Rose Anderson; Eric Hyman; Deirdre McKeown
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714700-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/08/2007
(30) 11/08/2006 US 11/503237
(45) 09/04/2019
(51) A61M 25/06 (2006.01)
(54) APARELHO COM SEPTO E PROTETOR DE PONTA DE AGULHA INTEGRADOS PARA USO EM UMA MONTAGEM DE CATETER, MONTAGEM DE CATETER E MÉTODO PARA FABRICAR UMA MONTAGEM DE CATETER
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Austin Jason Mckinnon; Jeffrey Charles O'bryan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714849-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/08/2007
(30) 03/08/2006 US 11/462.154
(45) 21/05/2019
(51) A61M 5/34 (2006.01), B29C 45/44 (2006.01)
(54) Conjunto de seringa e agulha separável tendo recursos de fixação binários, seringa e método paraConjunto de seringa e agulha separável tendo recursos de fixação binários, seringa e método para fabricar um cilindro de seringa

alongado para uso com um conjunto de agulha tendo um cubo
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Christina Joy D'Arrigo; Eric Schiller; Anthony Economou
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714850-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/07/2007
(30) 31/07/2006 US 60/834,184; 30/07/2007 US 11/830,235
(45) 26/12/2018
(51) A61N 1/00 (2006.01)
(54) SONDA ESTIMULADORA BIPOLAR
(73) Jus-Jas Llc (US)
(72) Jennifer Chu
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714940-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/07/2007
(30) 28/07/2006 US 60/820.706; 26/07/2007 US 11/829.010
(45) 18/08/2020
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR E MÉTODO PARA REPRIMIR PATÓGENOS EM UM DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) David Ou-Yang; Wayne K. Rasmussen; Glade H. Howell; Lantao Guo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0714954-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/07/2007
(30) 31/07/2006 US 11/496,769
(45) 18/12/2018
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGULHA
(73) B. Braun Melsungen AG (DE)
(72) Kevin Woehr
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0715021-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/09/2007
(30) 19/09/2006 US 60/845,993; 18/09/2007 US 11/901,602
(45) 20/08/2019
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) MÓDULO DE COMPONENTES DE TRATAMENTO DE PRESSÃO REDUZIDA E SISTEMA DE TRATAMENTO COM PRESSÃO REDUZIDA
(73) KCI LICENSING INC., (US)
(72) CHRISTOPHER BRIAN LOCKE; TIMOTHY MARK ROBINSON; MARK STEPHEN JAMES BEARD; Aidan Marcus Tout
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0715125-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/07/2007
(30) 04/08/2006 US 60/821,406; 11/08/2006 EP 06 118804.1
(45) 12/06/2018
(51) A61J 3/07 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA VEDAR CÁPSULAS
(73) PFIZER PRODUCTS INC. (US)
(72) Gabriel Maclain Mccutcheon; Gunther Van Goolen; STEFAAN JAAK VANQUICKENBORNE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0715143-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/07/2007
(30) 01/08/2006 CN PCT/CN2006/001932
(45) 29/05/2018
(51) A61L 27/10 (2006.01), A61L 27/42 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03C 3/00 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01)
(54) BIOMATERIAL E USOS DE UM BIOMATERIAL
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Michael Francis Butler; Mary Heppenstall-Butler; Yan Deng; Shaodian Shen; Guibo Zhu
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0715164-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 01/02/2007
(30) 07/08/2006 US 11/499,871
(45) 02/07/2019
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61F 9/013 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CORTE, MÉTODO DE USO DO MESMO, MÉTODO DE MONTAGEM DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO OFTALMOLÓGICO E DISPOSITIVO DE FACOEMULSIFICAÇÃO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) LUIS J. ESCAF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0715224-8 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/08/2007
(30) 01/09/2006 SE 0601792-5; 01/09/2006 SE 0601793-3
(45) 15/01/2019
(51) A61F 5/01 (2006.01), A61H 1/02 (2006.01), A61F 2/54 (2006.01), A61F 2/70 (2006.01)
(54) LUVA DE DEDO, E, SISTEMA PARA FORTALECER UM MOVIMENTO DE PREENSÃO REALIZADO COM UM OU MAIS DEDOS DA MÃO HUMANA ENCERRADO EM UMA LUVA
(73) Bioservo Technologies AB (SE)
(72) Johan Ingvast; Hans Von Holst; Jan Wikander
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0715275-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/09/2007
(30) 25/09/2006 US 60/826,844
(45) 30/10/2018
(51) A61F 2/38 (2006.01)
(54) PRÓTESE DE LIGAÇÃO DE JOELHO
(73) New York Society For The Ruptured And Crippled Maintaining The Hospital For Special Surgery (US)
(72) JOSEPH LIPMAN; ANNA RABINOWICZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0715431-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/07/2007

(30) 21/07/2006 US 60/832,478
(45) 03/07/2018
(51) A61L 27/16 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01)
(54) MATERIAIS DE DISPOSITIVO OTORRINOLARINGOLÓGICO E OFTÁLMICO DE BAIXA PEGAJOSIDADE
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Diana M. Cordova; Mutlu Karakelle; Chance Lehman; Douglas C. Schlueter; Joseph Weinschenk III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0715481-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/07/2007
(30) 28/07/2006 US 60/820718; 26/07/2007 US 11/829013
(45) 15/09/2020
(51) A61M 39/04 (2006.01)
(54) Dispositivo médico compreendendo um dispositivo de acesso vascular que inclui um corpo e um septo
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Weston F. Harding; David Ou-Yang; Lantao Guo; AUSTIN JASON MCKINNON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0715563-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/10/2007
(30) 13/10/2006 US 60/829,502
(45) 11/12/2018
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) VENTILADOR MECÂNICO CONTROLÁVEL
(73) SPACELABS HEALTHCARE , LLC (US)
(72) RICHARD HENRY COOKE; NICHOLAS ONG; ROY HAYS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0715625-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/08/2007
(30) 24/08/2006 US 60/839,998; 12/02/2007 US 60/889,311; 17/08/2007 US 11/840,407
(45) 22/01/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01)

(54) COMPÓSITO ELÁSTICO
(73) Aplix, INC. (US)
(72) Kevin P. Black; Dickie J. Brewer; Donald H. Lester, Jr.; Thierry Marche
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0715894-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/08/2007
(30) 16/08/2006 US 11/505,538; 16/08/2006 US 11/505,708; 16/08/2006 US 11/505,597; 16/08/2006 US 11/505,599; 16/08/2006 US 11/505,525
(45) 02/10/2018
(51) A61M 16/00 (2006.01), A61G 10/00 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A62B 13/00 (2006.01), A62B 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE SEGURANÇA DO AR RESPIRÁVEL CONTENDO UM SUBSISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE AR
(73) Rescue Air Systems, Inc. (US)
(72) Anthony J. Turiello
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0716133-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/07/2007
(30) 15/08/2006 CH 1309/06
(45) 26/12/2018
(51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/82 (2006.01), A61B 17/84 (2006.01), A61B 17/74 (2006.01)
(54) PLACA DE RETENÇÃO PARA TROCANTER
(73) Swissmedtechsolutions AG (CH)
(72) Kal-Uwe Lorenz; Heiko Durst; Markus Kuster
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0716365-7 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/10/2007
(30) 23/10/2006 US 11/551,823
(45) 05/02/2019
(51) A61C 7/14 (2006.01)
(54) ARTIGO ODONTOLÓGICO
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) DAVID K. CINADER, JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2007, observadas

as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0716596-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/09/2007
(30) 08/09/2006 US 843,119
(45) 11/12/2018
(51) A61F 7/02 (2006.01)
(54) COBERTURA TÉRMICA PARA USO NA ÁREA DA MÃO-PULSO DE UM USUÁRIO; E KIT DE CODBERTURA TÉRMICA
(73) ANGELINI PHARMA INC. (US)
(72) Donald Stephen Bretl; MARY ELAINE FREELAND; Kyle William Harris; Rick Pack; Angela Reed
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0716677-0 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/11/2007
(30) 13/11/2006 SE 0602421-0; 21/12/2006 US 60/876,123
(45) 26/03/2019
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) Dispositivo médico e kit de dispositivo médico
(73) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI)
(72) OLLI KERANEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0716847-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/09/2007
(30) 08/09/2006 DK PA200601157
(45) 17/07/2018
(51) A61L 24/04 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01)
(54) Método para a obtenção de um selo ou de um escudo para proteção da pele com controle de fluido aquoso, adaptado às necessidades do usuário, confortável para a pele, que usa um selante em dois componentes
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Peter Kwok Hing Lam; Henrik Edvardsen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0716851-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/09/2007
(30) 18/09/2006 US 11/522,648; 15/05/2007 US 11/748,524
(45) 29/05/2018
(51) A61M 39/24 (2006.01), A61M 5/36 (2006.01), F16K 15/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE FLUXO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Dennis L. Steppe; John C. Huculak; Robert J. Sanchez, Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0716939-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/09/2007
(30) 21/09/2006 US 60/826410
(45) 12/05/2020
(51) A61M 11/06 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA SUPRESSÃO DE MOVIMENTO DE ESTRUTURA FLUTUANTE
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Wanjun Kim
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0717173-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/09/2007
(30) 21/09/2006 US 11/524,745; 21/09/2006 US 11/524,979
(45) 26/12/2018
(51) A61B 5/107 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01), A43D 1/02 (2006.01)
(54) APARELHO PARA A MEDIÇÃO DE PÉ
(73) BAYER CONSUMER CARE AG (CH)
(72) Bin Xia; Harold A. Howlett; Charles E. Lundy Jr
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0717189-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/11/2007
(30) 27/11/2006 JP 2006-319392
(45) 19/06/2018
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) KEI WAKASUGI; HIROTOMO MUKAI; TOMOKO TSUJI; KENICHI SASAYAMA; TATSUYA HASHIMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0717190-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/11/2007
(30) 27/11/2006 JP 2006-319396
(45) 29/01/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE E FOLHA COMPOSTA
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) TOMOKO TSUJI; HIROTOMO MUKAI; KENICHI SASAYAMA; TATSUYA HASHIMOTO; KEI WAKASUGI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0717303-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/10/2007
(30) 16/10/2006 US 60/921,497
(45) 18/12/2018
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INJEÇÃO OFTÁLMICA
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Bruno Dacquay; Paul R. Hallen; Casey Lind; Cesario Dos Santos
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0717438-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/10/2007
(30) 20/10/2006 US 60/853,077; 23/03/2007 US 11/690,768
(45) 05/06/2018
(51) A61L 31/02 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01)
(54) Método para produzir um stent endovascular radialmente expansível e stent endovascular radialmente expandível
(73) BIOSENSORS INTERNATIONAL GROUP (BM)
(72) Douglas R. Savage; John E. Shulze; Ronald E. Betts; Sepehr Fariabi; Shih-Horng Su
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2007, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0717442-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 19/10/2007 (30) 20/10/2006 US 60/853,077; 23/03/2007 US 11/690,768; 21/05/2007 US 11/751,268 (45) 22/05/2018 (51) A61L 31/16 (2006.01), A61L 31/02 (2006.01), A61F 2/06 (2013.01) (54) Método para produção de um stent para redução da taxa de ocorrência e/ou extensão de restenose ou trombose e stent expandível (73) BIOSENSORS INTERNATIONAL GROUP LTD. (BM) (72) Douglas R. Savage; John E. Shulze; Ronald E. Betts; Sepehr Fariabi; Shih-Horng Su Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0717444-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/10/2007 (30) 20/10/2006 US 11/584.326 (45) 14/05/2019 (51) A61F 11/08 (2006.01) (54) TAMPÃO DE OUVIDO COM HASTE ARTICULADA E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO AUDITIVA (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) Robert N. Falco Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0717558-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/11/2007 (30) 02/11/2006 US 60/864.109; 31/10/2007 US 11/931.483 (45) 02/04/2019 (51) A61M 5/178 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO PARA OPERAR UM SEPTO DE UM DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Weston F. Harding; Dinesh S. Kommireddy; Mark A. Crawford; S. Ray Isaacson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0717574-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/09/2007
(30) 25/09/2006 US 11/526,123
(45) 14/07/2020
(51) A61M 11/04 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01)
(54) Gerador de aerossol capilar com capacitor térmico
(73) Philip Morris Products S.A (CH)
(72) Tony Howell; Clover Hariaczyi; Marc Belcastro
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0717593-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/09/2007
(30) 20/09/2006 US 60/845,771; 17/09/2007 US 11/901,635
(45) 03/07/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/82 (2006.01), A61F 13/471 (2006.01), A61F 5/451 (2006.01)
(54) ARTIGO DESCARTÁVEL DE RETENÇÃO DE RESÍDUOS E UMA COMBINAÇÃO DE DOIS ARTIGOS USADOS SIMULTANEAMENTE
(73) TISTERON, LTD (IL)
(72) Ron Chen; Moshe Goldwasser; Stanley Kellenberger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0717734-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/10/2007
(30) 13/10/2006 US 11/581,049
(45) 31/07/2018
(51) A61L 15/00 (2006.01), A61L 15/14 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM PÓ SECO DE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS, PÓ SECO E USO DO MESMO
(73) ULURU INC. (US)
(72) John V. St. John; Daniel G.Moro
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0717938-3 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 01/11/2007
(30) 02/11/2006 US 60/864.111; 31/10/2007 US 11/931.538
(45) 04/12/2018
(51) A61M 3/00 (2006.01)
(54) Dispositivo médico e método para ventilar uma câmara de gás dentro de um dispositivo médico
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Austin Jason Mckinnon; Christopher N. Cindrich; Mark A. Crawford; Weston F. Harding
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0717973-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/10/2007
(30) 20/10/2006 EP 06022077.9
(45) 18/12/2018
(51) A61J 15/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) CATETER PARA ESTABELECER COMUNICAÇÃO FLUIDA COM INTESTINO DELGADO DE UM PACIENTE
(73) Pfrimmer Nutricia GMBH (DE)
(72) Reinhold Wolkenstörfer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718012-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/10/2007
(30) 27/10/2006 US 11/553,489
(45) 18/06/2019
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(54) APLICADOR DE ÂNCORA DE SUTURA ENDOSCÓPICO FLEXÍVEL.
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) David T. Martin; Michael S. Cropper; Richard F. Schwemberger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718045-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/11/2007
(30) 02/11/2006 US 60/864.113; 31/10/2007 US 11/931.597
(45) 04/12/2018
(51) A61M 5/178 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR E MÉTODO PARA

DESLOCAMENTO DE GÁS
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) S. Ray Isaacson; WESTON F. HARDING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718078-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/10/2007
(30) 04/10/2006 FR 06/08703
(45) 26/02/2019
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(54) IMPLANTE DE ANCORAGEM E FIXAÇÃO E CONJUNTO CIRÚRGICO PARA SUA IMPLANTAÇÃO
(73) Textile Hi-Tec (T.H.T.) (FR)
(72) WILLIAM HOUARD; Philippe Berret; Fabrice Fonseca; Eric Bautrant
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718106-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/08/2007
(30) 30/10/2006 US 11/589,671
(45) 14/08/2018
(51) A61F 13/42 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE SELECIONADO DE ARTIGOS ABSORVENTES DE CUIDADOS PESSOAIS E ARTIGOS ABSORVENTES MÉDICOS, PARA RECEBER URINA SUSPEITA DE CONTER UM ANALITO
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Xuedong Song
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718136-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/10/2007
(30) 25/10/2006 DE 10 2006 050 212.4
(45) 16/10/2018
(51) A61M 39/10 (2006.01)
(54) "PEÇA DE CONEXÃO PARA UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA ENTERAL, SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA PARA UMA ALIMENTAÇÃO ENTERAL E ARRANJO QUE COMPREENDE UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA"
(73) Fresenius Kabi Deutschland Gmbh (DE)

(72) Michael Becker
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718249-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/11/2007
(30) 06/11/2006 US 60/864,505; 05/11/2007 US 11/935,057
(45) 22/12/2020
(51) A61M 5/178 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JONATHAN BURKHOLZ; WESTON F. HARDING; Marty L. Stout; CHRISTOPHER N. CINDRICH; DINESH S. KOMMIREDDY; WADE A. POWELL; JASON HILLMAN; KELLY D. CHRISTENSEN; JOHN STOKES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718251-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/11/2007
(30) 06/11/2006 US 60/864,510; 05/11/2007 US 11/935,229
(45) 06/10/2020
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) Dispositivo de acesso vascular
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) KEN CLUFF; Joe Frodsham; Wayne K. Rasmussen; Austin Jason Mckinnon; Weston F. Harding; Marty L. Stout; Troy A. Ekberg
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718252-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/11/2007
(30) 06/11/2006 US 60/864,509; 05/11/2007 US 11/935,064
(45) 24/12/2019
(51) A61M 39/04 (2006.01), A61M 5/36 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01), A61M 5/38 (2006.01), A61M 39/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO PARA VENTILAR UM DISPOSITIVO MÉDICO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Kelly D. Christensen; Paul R. Johnson; Troy A. Ekberg; Greg L. Brimhall; WESTON F. HARDING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2007, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0718295-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/10/2007 (30) 31/10/2006 US 11/554,909 (45) 24/07/2018 (51) A61F 2/00 (2006.01) (54) PRÓTESE IMPLANTÁVEL PARA REPARAR OU REFORÇAR UM DEFEITO DE PAREDE DE TECIDO OU MÚSCULO (73) Ethicon, INC. (US) (72) Robert A. Rousseau; David C. Lindh; John R. Jacobs; Ilya S. Koyfman; Gaoyuan Gavin Chen; Donald G. Hill Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0718309-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/10/2007 (30) 23/10/2006 US 11/584,996 (45) 27/11/2018 (51) A61F 2/16 (2006.01) (54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE LENTE INTRAOCULAR COM CONTROLE DE TEMPERATURA. (73) ALCON INC. (CH) (72) Mikhail Boukhny; James Chon; David Downer; Stephen J. Vannoy Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0718311-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/10/2007 (30) 23/10/2006 US 11/584,997 (45) 11/12/2018 (51) A61F 2/16 (2006.01) (54) "MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ENTREGA DE LENTE INTRAOCULAR". (73) ALCON INC. (CH) (72) Mikhail Boukhny; James Chon; David Downer; Stephen J. Vannoy Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0718425-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2007
(30) 12/12/2006 US 60/869,629
(45) 29/10/2019
(51) A61B 10/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE DE AMOSTRA DE TECIDO HISTOLÓGICO
(73) Biopath Automation, L.L.C. (US)
(72) Warren P. Williamson IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0718544-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/10/2007
(30) 06/11/2006 US 60/864,501; 30/07/2007 NZ 560235
(45) 16/04/2019
(51) A61M 16/16 (2006.01)
(54) SISTEMA INTEGRADO DE SOPRADOR E DE UMIDIFICAÇÃO PARA FORNECER GASES UMIDIFICADOS AQUECIDOS PARA UM USUÁRIO
(73) Fisher & Paykel Healthcare Limited (NZ)
(72) VENKATA SUBBARAO POTHARAJU; PHILIP DICKINSON; CAMERON JON HAXTON; CHRISTIE JAYNE STANTON; ANDREW SALMON; YI-CHENG SUN; HAYDEN BRISCOE; SAMUEL FREW; STEVEN JOHN WORTHINGTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0718615-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/11/2007
(30) 13/11/2006 AU 2006906319
(45) 27/11/2018
(51) A61L 26/00 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61L 27/22 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM MATERIAL ELÁSTICO A PARTIR DE TROPOELASTINA E MATERIAL ELÁSTICO
(73) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(72) Anthony Steven Weiss; Suzanne Marie Mithieux
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0718681-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/11/2007
(30) 13/11/2006 GB 06 22570.0

(45) 30/10/2018
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag GMBH International (CH)
(72) Rosemary Louise Burnell; Joseph Peter Corrigan; Douglas Ivan Jennings
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718815-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/11/2007
(30) 06/11/2006 US 60/864.540; 05/11/2007 US 11/935.100
(45) 28/05/2019
(51) A61M 31/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) WILLIAM G. MOULTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718903-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2007
(30) 15/11/2006 IT MI2006A002190
(45) 12/06/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) SERINGA COM AGULHA RETRÁTIL
(73) CARLO AMENDOLA (IT) ; Gaetano Palminteri (IT)
(72) Carmelo Carbone
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0718925-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/11/2007
(30) 30/11/2006 US 11/565,022
(45) 16/07/2019
(51) A61B 17/00 (2006.01), B67D 99/00 (2010.01), A61M 35/00 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), B05C 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO APLICADOR E KIT ESTERILIZADO
(73) CLOSURE MEDICAL CORPORATION (US)
(72) Jack Goodman; GREGORY HAKE; THOMAS SCHOON; THOMAS A. SHEPARD

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0719009-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/11/2007 (30) 17/11/2006 EP 06023961.3 (45) 16/04/2019 (51) A61M 5/315 (2006.01) (54) MECANISMO DE DOSAGEM E ACIONAMENTO DESTINADO A DISPOSITIVOS DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACOS (73) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE) (72) Malcom Boyd; Richard Letham; David Plumptre; JAMES MAY; ROBERT VEASEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0719013-1 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/11/2007 (30) 22/11/2006 US 60/867.041; 20/11/2007 US 11/943.341 (45) 20/08/2019 (51) A61M 5/178 (2006.01) (54) REDUZINDO A FORÇA DE REMOÇÃO EM UM CATETER IV DE SEGURANÇA (73) Becton, Dickinson and Company (US) (72) Kristoffer Glowacki; JOHAN FREDRIK THÖRNE; LARS-AKE LENNART LARSSON; JÖRGEN BRUNO HAGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0719015-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/11/2007 (30) 22/11/2006 US 60/867.050; 20/11/2007 US 11/943.352 (45) 02/04/2019 (51) A61M 5/178 (2006.01) (54) SISTEMA EXTRAVASCULAR PARA CONTROLAR EXPOSIÇÃO A UM LÍQUIDO (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Janne Joakim Lundqvist; Kristoffer Glowacki; Johan Frederik Thörne; BENGT ERIK ANDERS NILSSON; KARL JOHAN MÅRTEN SÖDERHOLM; LARS-ÅKE LENNART LARSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2007, observadas

as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0719018-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2007
(30) 22/11/2006 US 60/867.046; 20/11/2007 US 11/943.345
(45) 27/02/2020
(51) A61M 5/178 (2006.01)
(54) ESTRUTURAS DE LINGUETA DE PROTEÇÃO DE AGULHA
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Kristoffer Glowacki; JOHAN FREDRIK THÖRNE; LARS-AKE LENNART LARSSON; JÖRGEN BRUNO HAGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0719037-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2007
(30) 22/11/2006 US 60/867,047; 20/11/2007 US 11/943,351
(45) 21/08/2018
(51) A61M 31/00 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)
(54) Sistema extravascular para acessar a vasculatura de um paciente e método para fabricar o mesmo
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Jörgen Bruno Hager; Johan Fredrik Thörne; Bengt Erik Anders Nilsson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0719065-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/09/2007
(30) 22/11/2006 US 11/603.953
(45) 09/07/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), B32B 27/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) COMPÓSITO DE FILME NÃO TECIDO COM ELASTICIDADE LATENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Janis W. Hughes; Wing-Chak Ng; Patricia H. Calhoun; Glynis A. Walton
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0719216-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/07/2007
(30) 31/10/2006 US 11/554,812
(45) 01/10/2019
(51) A61F 9/00 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)
(54) SONDA CIRÚRGICA OFTÁLMICA
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Salomon Valencia; Jack R. Auld; JOSE LUIS LOPEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0719369-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2007
(30) 28/11/2006 FR 06 10416
(45) 17/07/2018
(51) A61F 2/46 (2006.01)
(54) PORTA-PRÓTESE E APLICAÇÕES DO MESMO
(73) SPINEART SA (CH)
(72) CHRISTOPHE FUHRER; Jérôme Levieux
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0719370-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/11/2007
(30) 27/11/2006 GB 0623657.4
(45) 14/02/2018
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) LENTE INTRAOCULAR
(73) Rayner Intraocular Lenses Limited (GB)
(72) Michael Amon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0719390-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/12/2007
(30) 05/12/2006 IT FI2006 A 000307
(45) 09/07/2019
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A HEMOSTASIA DE VASOS SANGUÍNEOS CUTÂNEOS COM LED E SISTEMA DOTADO DO MESMO
(73) Light 4 Tech Firenze S.R.L. (IT)

(72) Roberto Pini; Francesca Rossi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0719678-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/11/2007
(30) 04/12/2006 EP 06 024998.4
(45) 19/11/2019
(51) A61B 1/00 (2006.01)
(54) MEIO PROTETOR, EM PARTICULAR, PARA PROCEDIMENTOS NÃO-INVASIVOS
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Michele D'Arcangelo; Alessandro Pastorelli; Federico Bilotti; DRAGO POPOVIC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0719691-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/10/2007
(30) 04/12/2006 EP 06 024995.0
(45) 30/10/2018
(51) A61B 17/02 (2006.01), A61B 1/31 (2006.01), A61M 29/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO PARA ACESSAR DE MODO TRANSANAL O RETO DE UM PACIENTE
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Antonio Longo; Jesse J. Kuhns; Michele D'Arcangelo; Federico Bilotti
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0719711-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/10/2007
(30) 04/12/2006 EP 06 024996.8
(45) 21/11/2018
(51) A61B 17/28 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01)
(54) GRAMPO DE TECIDO PARA HEMORROIDAPEXIA OU HEMORROIDECTOMIA TRANSANAL
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Brian James Thompson; Heather Bowman; Alessandro Pastorelli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

	a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0719782-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/10/2007 (30) 12/10/2006 US 60/829,227 (45) 09/10/2018 (51) A61F 13/551 (2006.01), A61F 13/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA ENVOLVER UM DISPOSITIVO MENSTRUAL E APARELHO PARA FECHAR UM MATERIAL DE INVÓLUCRO EM TORNO DE UMA EXTREMIDADE ARREDONDADA DE UM TAMPÃO MENSTRUAL (73) Mcneil-Ppc, Inc. (US) (72) Joseph Junio; David L. Kimball; Ralf Mueller; Tony Ng Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0719863-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/10/2007 (30) 11/10/2006 US 60/829,092; 03/10/2007 US 11/866,822 (45) 21/08/2018 (51) A61M 39/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR INCLUINDO UM SEPTO RESISTENTE A RUPTURA (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Austin Jason Mckinnon; Alexy T. Yessayan; Lantao Guo; David Ou-Yang; Yongming Liu; Kelly D. Christensen; Weston F. Harding Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0719965-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/10/2007 (30) 05/10/2006 US 60/828,356; 28/09/2007 US 11/864,527 (45) 19/02/2019 (51) A61M 25/00 (2006.01) (54) Dispositivo médico (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Kelly D. Christensen; Wade A. Powell; John Stokes; Austin Jason Mckinnon; Dinesh S. Kommireddy; Shaun Staley; Richard Leavitt; Jesse Austin; Shaun Condie; Tyler Evans; Shawn Funk; Scott Henderson; Joey Jacobsen; Austin Smith; Christopher N. Cindrich Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

	a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0719971-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/10/2007 (30) 05/10/2006 US 60/828,359; 03/10/2007 US 11/866,826 (45) 31/07/2018 (51) A61M 25/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS DE ACESSO VASCULAR COM UM SEPTO RESISTENTE À RUPTURA (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Austin Jason Mckinnon; William G. Moulton Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0719972-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/10/2007 (30) 05/10/2006 US 60/828,353; 03/10/2007 US 11/866,825 (45) 31/07/2018 (51) A61M 39/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR PARA DESLOCAMENTO DE FLUÍDO ESTAGNADO (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) S. Ray Isaacson; Bryan G. Davis; Dinesh S. Kommireddy Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0719986-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/12/2007 (30) 13/12/2006 US 60/874,985; 12/12/2007 US 11/954,524 (45) 03/03/2020 (51) A61B 46/10 (2016.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE ACOPLAMENTO DE CAMPO DE MICROSCÓPIO (73) Microtek Medical, Inc (US) (72) Mark S. Dillon; GINGER C. PACK-WALDEN; Tammy C. Adams; Youzhen Ding Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0719988-0 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 06/12/2007
(30) 14/12/2006 EP 06 126187.1
(45) 15/01/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO E CONJUNTO DE INSTRUMENTO
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Antonio Longo; Drago Popovic; Alessandro Pastorelli; Michele D'Arcangelo; Jesse J. Kuhns
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0720042-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2007
(30) 15/12/2006 US 11/611.622
(45) 02/07/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CUIDADOS PESSOAIS
(73) Kimberly-Clark Woldwide, INC. (US)
(72) David Charles Potts; Jack Nelson Lindon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0720082-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2007
(30) 14/12/2006 US 11/639,973
(45) 28/08/2018
(51) A61F 13/42 (2006.01)
(54) ARTIGOS ABSORVENTES INCLUINDO UM DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO DE FLUIDO CORPÓREO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Davis Dang H. Nhan; ANDREW M. LONG; Shirlee A. Weber; Darold D. Tippey; Meghan E. Collins
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0720148-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/11/2007
(30) 07/12/2006 US 60/869009
(45) 26/02/2019

(51) A61B 5/0408 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAÇÃO DE ELETROCARDIOGRAMA, E, MÉTODO PARA OBTER DADOS DE ECG DE UM INDIVÍDUO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) BRETT CROSS; Thomas Lyster; Thomas Solosko; Stacy Gehman; EARL HERLEIKSON; Steven Hugh; SHANNON FONG; KIM J. HANSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0720165-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/12/2007
(30) 14/12/2006 DE 20 2006 020 210.2
(45) 26/06/2018
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO PARA A INSERÇÃO DE IMPLANTES
(73) Friadent GMBH (DE)
(72) Egbert Kremer; Volker Biehl; Andre Spanel; Philip Cantzler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0720186-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/12/2007
(30) 04/12/2006 US 11/566,432; 04/12/2006 US 11/566,499; 04/12/2006 US 11/566,386; 04/12/2006 US 11/566,530; 04/12/2006 US 11/566,618; 04/12/2006 US 11/566,625; 04/12/2006 US 11/566,622; 04/12/2006 US 11/566,613
(45) 06/11/2018
(51) A61M 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ROSQUEAMENTO PARA SUTURAR
(73) Implicitcare, LLC. (US)
(72) Gregory Paul Mueller; Corbett Stone
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0720268-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/12/2007
(30) 15/12/2006 DK PCT/DK2006/000715; 25/07/2007 EP PCT/EP2007/057666
(45) 03/07/2018
(51) A61L 31/10 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/48 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ELEMENTO DE DISPOSITIVO MÉDICO, E, DISPOSITIVO MÉDICO

(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Bo Rud Nielsen; Carsten Hoj; Niels Jorgen Madsen; Christian Benedikt Nielsen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0720347-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/10/2007
(30) 05/10/2006 DE 10 2006 047 494.5; 20/10/2006 DE 10 2006 050 385.6
(45) 18/06/2019
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61F 2/06 (2013.01), A61B 19/00 (1968.09), A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO IMPLANTÁVEL
(73) PFM MEDICAL AG (DE)
(72) Franz Freudenthal
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0720490-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/12/2007
(30) 19/12/2006 US 11/641,617
(45) 18/06/2019
(51) A61N 1/04 (2006.01), A61B 5/04 (2006.01)
(54) APARELHO DE LOCALIZAÇÃO DE NERVOS PARA IDENTIFICAR UMA LOCALIZAÇÃO NA PELE DE UM PACIENTE PARA COLOCAÇÃO DE UMA ATADURA DE ELETRODO DE NEUROESTIMULAÇÃO
(73) ETHICON, INC. (US)
(72) Stephen Wahlgren; Anthony Diubaldi; John Young; Michael Freeman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0720693-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/04/2007
(30) 21/12/2006 US 11/614,471
(45) 30/04/2019
(51) A61M 31/00 (2006.01)
(54) Implante de quadril modular e ferrementa para a montagem de um implante de quadril modular
(73) Milestone Scientific, Inc. (US)
(72) Mark N. Hochman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2007, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0720906-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 17/01/2007 (30) 10/01/2007 SE 0700043-3 (45) 06/03/2019 (51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01) (54) Método e sistema para planejar um procedimento restaurativo dental e sistema de computador para realizar o método (73) Nobel Biocare Services AG (CH) (72) Pettersson, Andreas Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0720959-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/12/2007 (30) 29/12/2006 US 60/877,650 (45) 19/03/2019 (51) A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), B05B 1/24 (2006.01), B05B 17/04 (2006.01) (54) GERADOR DE AEROSSOL DE TUBO CAPILAR DOBRADO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) Marc D. Belcastro; JEFFREY A. SWEPTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0720996-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/12/2007 (30) 20/12/2006 DK PA 2006 01673; 06/07/2007 DK PA 2007 01003 (45) 02/10/2018 (51) A61F 5/02 (2006.01), A61F 5/443 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), C09J 11/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO CONTENDO SAL, CONSTRUTO ADESIVO EM CAMADAS, E, DISPOSITIVO MÉDICO (73) Coloplast A/S (DK) (72) Peter Kwok Hing Lam; Anders Bach; Mads Lykke; Astrid Toftkaer; Hasse Buus; Tom Kongebo Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0721084-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/12/2007
(30) 14/12/2006 US 11/610,803
(45) 14/05/2019
(51) A61B 17/28 (2006.01), A61B 10/06 (2006.01)
(54) Dispositivo de articulação manual e método para processar o dispositivo para cirurgia
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Rudolph H. Nobis; Anil K. Nalagatla; Sean P. Conlon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0721198-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2007
(30) 31/01/2007 US 60/898269; 15/10/2007 US 60/998745
(45) 30/07/2019
(51) A61B 5/022 (2006.01), G01D 5/353 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO ÓPTICO E DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE SINAL VITAL COMPREENDENDO O MESMO
(73) TARILIAN LASER TECHNOLOGIES, LIMITED. (GB)
(72) John A. Borgos; Thomas A. Borgos; Troy Pongratz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0721219-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/02/2007
(45) 24/09/2019
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO DE SEGURANÇA PARA UMA SERINGA DE COMPRESSÃO DO TIPO FLEXÍVEL DE USO ÚNICO, E DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Sin Fong Chin; Yaohan Jon Moh; Stanley Sim
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0721230-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/06/2007
(30) 31/01/2007 IT PD2007A000025
(45) 28/05/2019

(51) A61B 18/02 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO PARA RECIPIENTES PRESSURIZADOS
(73) SIXTEM LIFE S.R.L. (IT)
(72) Mauro Citterio; Luciano Ottanelli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0721580-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/04/2007
(45) 24/04/2019
(51) G16H 10/65 (2018.01), A61F 13/42 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ASSOCIAR UM ARTIGO ABSORVENTE PARTICULAR COM A IDENTIDADE E/OU A LOCALIZAÇÃO DE UM USUÁRIO E MÉTODO PARA ASSOCIAR A INFORMAÇÃO QUE IDENTIFICA UM ARTIGO ABSORVENTE COM A INFORMAÇÃO RELATIVA À IDENTIDADE E/OU A LOCALIZAÇÃO DE UM USUÁRIO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Robert Torstensson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0721686-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/05/2007
(45) 26/06/2018
(51) A61F 13/493 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM ENCAIXE APERFEIÇOADO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Ingrid Stjernholm; Rozalia Bitis; Helena Corneliusson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0721687-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2007
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A41B 9/12 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE CONVERSÍVEL
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Lucas Bäck
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0721737-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/06/2007
(45) 20/08/2019
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) Micro-sling e ferramenta de implantação para tratamento de incontinência urinária e incontinência fecal
(73) PROMEDON DO BRASIL PRODUTOS MÉDICO HOSPITALARES LTDA. (BR/SP)
(72) OSVALDO NICOLAS GRIGUOL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0721748-0 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/07/2007
(45) 09/10/2018
(51) A61L 24/00 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61F 2/36 (2006.01)
(54) IMPLANTE MÉDICO
(73) SINERGY BIOSURGICAL AG (CH)
(72) WOLF-FRIEDRICK BÄHRE; KURT RUFFIEUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0721790-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/07/2007
(45) 06/02/2018
(51) A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Gunnar Larsson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0721911-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/09/2007
(30) 01/08/2007 US 11/832,612
(45) 04/02/2020
(51) A61M 5/142 (2006.01)

(54) BOMBA DE FLUIDO COM COMPONENTE DESCARTÁVEL
(73) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) Robert D. Butterfield
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0721959-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/09/2007
(45) 09/10/2018
(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/74 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)
(54) "IMPLANTE MÉDICO, DISPOSITIVO PARA FIXAR OSSOS OU FRAGMENTOS DE DE OSSOS E PROCESSO PARA PRODUZIR UM IMPLANTE MÉDICO"
(73) SYNERGY BIOSURGICAL AG (CH)
(72) WOLF-FRIEDRICH BÄHRE; KURT RUFFIEUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0722001-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/10/2007
(45) 04/08/2020
(51) A61B 3/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE PRESSÃO INTRAOCULAR
(73) SENSIMED AG (CH)
(72) JEAN-MARC WISMER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0722017-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/09/2007
(45) 18/06/2019
(51) A61N 1/34 (2006.01)
(54) APARELHO PARA A SUPRESSÃO RÁPIDA DA DOR, E MÉTODO PARA GERAR SINAIS ELÉTRICOS PARA USAR EM UMA TERAPIA NA SUPRESSÃO DA DOR
(73) GIUSEPPE MARINEO (IT)
(72) GIUSEPPE MARINEO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

	a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0722061-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/12/2007 (30) 22/12/2006 AT A 2136/2006; 22/12/2006 US 60/871,534 (45) 15/05/2018 (51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01) (54) Uso de um polímero contendo grupo tiol e implante (73) Croma-Pharma Gesellschaft M.B.H. (AT) (72) Margit Hornof Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0722201-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/11/2007 (45) 13/11/2018 (51) A61F 13/45 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01) (54) NÚCLEO ABSORVENTE PARA UM ARTIGO ABSORVENTE E ARTIGO ABSORVENTE (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) CARIN HAKANSSON; PAULINA LJUNGBERG; MARIA GUSTIN BERGSTRÖM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0722202-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/11/2007 (45) 13/11/2018 (51) A61F 13/45 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE MODELADO COM ELÁSTICOS DE BORDA (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) PAULINA LJUNGBERG; MARIA GUSTIN BERGSTRÖM; CARIN HAKANSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0722210-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/11/2007 (45) 05/06/2018 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)

(54) ARTIGO HIGIÊNICO COM PAINÉIS LATERAIS TEMPORARIAMENTE FIXADOS
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Lucas Bäck; Paulina Halleröd
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0722255-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/11/2007
(45) 02/07/2019
(51) A61F 13/471 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) PROTETOR PARA PESSOAS INCONTINENTES DO SEXO MASCULINO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) ÁSA LINDSTRÖM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0722355-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/12/2007
(45) 05/02/2019
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0432 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR EM UM DISPOSITIVO MÉDICO UM SINAL BIOLÓGICO ELÉTRICO COLETADO DE UM PACIENTE, DISPOSITIVO MÉDICO, E, ELETROCARDIÓGRAFO
(73) Pirelli & C. S.P.A. (IT) ; Telecom Italia S.P.A. (IT)
(72) Michele Lupano; MARCO MOZZATTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0722363-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/12/2007
(30) 22/12/2006 US 60/871,554
(45) 19/06/2018
(51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01)
(54) PATCH DE CORREÇÃO DE CARTILAGEM LAMINADO IMPLANTÁVEL
(73) Laboratoire Medidom S.A. (CH)
(72) Mathies Burkhard
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0722407-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2007
(30) 19/05/2006 US 60/801,989; 02/06/2006 US 60/810,272; 09/11/2006 US 60/858,112; 12/02/2007 US 11/705,334; 12/02/2007 US 11/705,381; 12/02/2007 US 11/705,246; 21/02/2007 US 60/902,534
(45) 12/02/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM POTÊNCIA E PERÍODO DE OPERAÇÃO OTIMIZADOS
(62) PI 0706050-5 31/05/2007
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Kevin Smith; Thomas Bales; Derek Deville; Matthew Palmer; Carlos Rivera
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0722408-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2007
(30) 19/05/2006 US 60/801,989; 02/06/2006 US 60/810,272; 09/11/2006 US 60/858,112; 12/02/2007 US 11/705,334; 12/02/2007 US 11/705,246; 12/02/2007 US 11/705,381; 21/02/2007 US 60/902,534
(45) 30/07/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO MANUAL DE ACIONAMENTO E CONTROLE ELÉTRICO
(62) PI 0706050-5 31/05/2007
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Kevin Smith; Thomas Bales; Derek Deville; Carlos Rivera; Matthew Palmer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0722409-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2007
(30) 19/05/2006 US 60/801,989; 02/06/2006 US 60/810,272; 09/11/2006 US 60/858,112; 12/02/2007 US 11/705,381; 12/02/2007 US 11/705,334; 12/02/2007 US 11/705,246; 21/02/2007 US 60/902,534
(45) 30/07/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ELÉTRICO COM OPERAÇÃO EM TAXA DE CORRENTE SUPERCRÍTICA
(62) PI 0706050-5 31/05/2007

(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Kevin Smith; Thomas Bales; Derek Deville; Carlos Rivera; Matthew Palmer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0722410-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2007
(30) 18/05/2006 US 60/801,989; 02/06/2006 US 60/810,272; 09/11/2006 US 60/858,112; 12/02/2007 US 11/705,334; 12/02/2007 US 11/705,381; 12/02/2007 US 11/705,246; 21/02/2007 US 60/902,534
(45) 30/07/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ELÉTRICO COM ENCRIPTAÇÃO
(62) PI 0706050-5 31/05/2007
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Kevin Smith; Thomas Bales; Derek Deville; Carlos Rivera; Matthew Palmer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0722412-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/07/2007
(30) 03/07/2006 AL 102006030586.8
(45) 17/07/2018
(51) A61L 31/10 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO CONSISTINDO EM RAPAMICINA OU RAPAMICINA E PACLITAXEL E CATETER BALÃO
(62) PI 0714193-9 03/07/2007
(73) Hemoteq AG (DE)
(72) Erika Hoffmann; Michael Hoffmann; Roland Horres; Sabine Küsters
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0722417-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/08/2007
(30) 28/08/2006 IN 1921/DEL/2006
(45) 08/10/2019
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) CONJUNTO PROTETOR DE AGULHA
(62) PI 0716265-0 28/08/2007
(73) Poly Medicure Ltd. (IN)
(72) Rishi Baid

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0800065-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2008
(45) 17/04/2018
(51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01)
(54) CURATIVO AUTO-ADESIVO PARA PUNÇÕES EM PROCEDIMENTO DE HEMODIÁLISE
(73) CREMER S.A. (BR/SC)
(72) Dioney Neves
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0800183-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/01/2008
(30) 26/01/2007 DE 10 2007 004 968.6
(45) 08/05/2018
(51) A61L 24/04 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/545 (2006.01), A61K 31/7034 (2006.01), A61K 31/7028 (2006.01)
(54) CIMENTO ÓSSEO DE REVISÃO À BASE DE POLIMETILMETACRILATO (PMMA)
(73) HERAEUS MEDICAL GMBH (DE)
(72) Klaus-Dieter Kühn; Sebastian Vogt; Hubert Büchner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0800187-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/02/2008
(30) 15/02/2007 US 11/675,380
(45) 16/04/2019
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE LENTE
(73) ALCON INC. (CH)
(72) David A. Downer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0800298-3 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 03/01/2008
(45) 03/09/2019
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PILARES TRIGEMINADOS E MÚLTIPLOS SOBRE IMPLANTES OSSEOINTEGRADOS E GUIAS DIRECIONADORES
(73) ITP - INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA LTDA (BR/MG)
(72) Maria Auxiliadora Mourão Martinez; Branca Fraga de Resende Chaves; Luciana Silva Colepicolo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0800603-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/03/2008
(45) 06/11/2018
(51) A61L 27/36 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01)
(54) Método para remover as células de um tecido biológico de maneira a torná-lo receptivo a novas células e pouco imunogênico
(73) CARDIOPRÓTESE LTDA (BR/PR) ; ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(72) EDUARDO DISCHER VIEIRA; FRANCISCO DINIZ AFFONSO DA COSTA; JOAO GABRIEL RODERJAN MENDONÇA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0800887-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/02/2008
(45) 19/03/2019
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM SERINGA HIPODÉRMICA DE SEGURANÇA
(73) Luiz Saldanha Rodrigues Neto (BR/SP)
(72) Luiz Saldanha Rodrigues Neto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0800986-4 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/04/2008
(30) 11/04/2007 US 11/734,084
(45) 05/11/2019
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01)

(54) CARTUCHO DE SISTEMA INJETOR DE LENTES INTRA-OCULARES E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CARTUCHO DE SISTEMA INJETOR DE LENTES INTRA-OCULARES
(73) ALCON INC. (CH)
(72) David Anthony Downer; Sushant Muchhala; Dengzhu Yan; Kyle Brown; Tu Cam Tran
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0801108-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/03/2008
(45) 08/10/2019
(51) A61L 27/60 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PELE ARTIFICIAL
(73) FABIO DE PAULA SCHMID (BR/GO)
(72) Fabio de Paula Schmid
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0801188-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/04/2008
(30) 24/04/2007 DE 10 2007 019 593.3; 21/06/2007 DE 10 2007 029 098.7
(45) 03/07/2018
(51) A61L 24/06 (2006.01)
(54) CIMENTO ÓSSEO DE POLIMETILMETACRILATO
(73) HERAEUS MEDICAL GMBH (DE)
(72) Sebastian Vogt; Hubert Büchner; Klaus-Dieter Kühn; Udo Gopp; Marc Thomsen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0801367-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/04/2008
(30) 30/04/2007 US 11/741,997
(45) 10/03/2020
(51) A61L 31/10 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61L 33/08 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/91 (2013.01)
(54) MATERIAL CONJUGADO E APARELHO MÉDICO IMPLANTÁVEL COM REVESTIMENTO FORNECIDO PELO MATERIAL CONJUGADO
(73) CORDIS CORPORATION (US)
(72) Jonathon Z. Zhao

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0801500-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/05/2008
(30) 14/05/2007 US 11/798,501
(45) 28/05/2019
(51) A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/132 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01)
(54) FAIXA GÁSTRICA COM ELEMENTO DE ENGATE
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Lauren S. Weaner; Jeffrey P. Wiley; Kristin L. Jambor; Christopher W. Widenhouse; Patrick J. Swindon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0801516-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/05/2008
(30) 15/05/2007 US 11/798,632
(45) 02/01/2019
(51) A61F 2/00 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01)
(54) FAIXA GÁSTRICA DO TIPO BALÃO
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Mark Tsonton; Daniel J. Mumaw
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0801677-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/06/2008
(30) 12/06/2007 US 11/761,457
(45) 02/01/2019
(51) A61F 2/16 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) Cartucho injetor de lente intra-ocular
(73) ALCON INC. (CH)
(72) David A. Downer; Khiun F. Tjia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0801847-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/05/2008

(30) 08/05/2007 US 11/745,777
(45) 06/11/2018
(51) A61L 15/00 (2006.01)
(54) ABSORVENTE HIGIÊNICO INCLUINDO PROTUBERÂNCIAS VOLTADAS PARA O CORPO PARA IMPEDIR VAZAMENTO LATERAL E CANAIS MODELADOS EM RELEVO DISPOSTOS OBLIQUAMENTE
(73) MCNEIL-PPC, INC. (US)
(72) ANA MARIA ELENA R. MARCELO; MARIA SOCORRO F. MEDINA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0801849-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/05/2008
(30) 15/05/2007 US 11/798,634
(45) 09/07/2019
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) FAIXA GÁSTRICA COMPOSTA DE MATERIAIS DE DIFERENTES RIGIDEZES
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Jeffrey P. Wiley; Mark Tsonton; Norman D. Crawford; Kristin L. Jambor
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0802162-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2008
(45) 30/10/2018
(51) A61G 15/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA LIBERAÇÃO DO BRAÇO DE CADEIRA ODONTOLÓGICA E CONGÊNERE
(73) ALLIAGE S/A INDÚSTRIAS MÉDICO ODONTOLÓGICA (BR/SP)
(72) Gilberto Henrique Canesin Nomelini
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0802226-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/05/2008
(30) 30/05/2007 US 11/807,666
(45) 08/01/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 1/008 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO PARA PROCESSÁ-LO.
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

(72) JOSHUA MICHAEL BROEHL; JAMISON JOSEPH FLOAT; JAMES HUANG LUA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0802279-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/06/2008
(45) 03/09/2019
(51) A61B 5/03 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO NÃO INVASIVO PARA MONITORAMENTO DA PRESSÃO INTRACRANIANA (PIC)
(73) BRAINCARE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLOGICA LTDA - ME (BR/SP)
(72) Sérgio Mascarenhas de Oliveira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0802308-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2008
(45) 13/10/2020
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 3/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO PARA A INSERÇÃO DE IMPLANTES E MÉTODO DE FUNCIONAMENTO DO MESMO
(66) PI 0703027-4 26/07/2007
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Sérgio Estelita Cavalcante Barros; GUILHERME DOS REIS PEREIRA JANSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0802369-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/08/2008
(45) 25/06/2019
(51) A61N 5/06 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO COMPREENDENDO FONTE LUMINOSA HALÓGENA (HLS) PARA TERAPIA FOTODINÂMICA
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Iouri Borissevitch; Wagner Fonzi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0802599-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/08/2008
(45) 29/01/2019
(51) A61C 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ADAPTÁVEL AOS ARTICULADORES DENTAIS DOS TIPOS ARCON E NÃO ARCON A FIM DE PERMITIR A MOVIMENTAÇÃO DOS MODELOS NOS SENTIDOS ANTERO-POSTERIOR, LATERO-MEDIAL, VERTICAL E DE ROTAÇÃO
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Fancisco Veríssimo de Mello Filho; Alexandre Laguna Terreri
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0802729-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/05/2008
(45) 19/03/2019
(51) A61F 5/445 (2006.01)
(54) PINO DE SUSTENTAÇÃO PARA COLOSTOMIAS EM ALÇA
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) José Joaquim Ribeiro da Rocha
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0802834-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/06/2008
(45) 26/03/2019
(51) A61M 36/06 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE SEMENTE RADIOATIVA PARA BRAQUITERAPIA ATRAVÉS DA ATIVAÇÃO NEUTRÔNICA DE UMA MATRIZ DE CARBONO AMORFO DOPADO COM XENÔNIO-124 E PRODUTO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) Rafael Gontijo Furst Gonçalves; Luiz Orlando Ladeira; Rodrigo Gribel Lacerda; Mauricio Veloso Brant Pinheiro; André Santarosa Ferlauto; Klaus Wilhelm Heinrich Krambrock
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0803012-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 29/05/2008
(30) 31/05/2007 US 11/809,089
(45) 29/09/2020
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO PARA GRAVAR O ESTADO DO MESMO
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON, IV; Randall J. Tanguay; Jerome R. Morgan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0803372-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/08/2008
(30) 12/09/2007 DE 102007043431.8
(45) 18/12/2018
(51) A61G 13/10 (2006.01)
(54) CARRINHO DE TRANSPORTE PARA A SUPERFÍCIE DE SUPORTE DE PACIENTE DE UMA MESA OPERATÓRIA.
(73) Maquet Gmbh & Co. KG (DE)
(72) Jan Donat Olszewski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0803458-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/09/2008
(45) 12/01/2021
(51) A61F 2/40 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM PLACA PARA POSICIONAMENTO DE PRÓTESE
(73) EDUARDO DA FROTA CARRERA (BR/SP)
(72) EDUARDO DA FROTA CARRERA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0804086-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/09/2008
(45) 15/09/2020
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), G08B 23/00 (2006.01)
(54) SISTEMA SEM FIO DE MONITORAMENTO REMOTO PARA PACIENTES COM SÍNDROME METABÓLICA E DCNT (DOENÇAS CRÔNICAS NÃO

TRANSMISSÍVEIS) E DISPOSITIVO SEM FIO DE MONITORAMENTO REMOTO DE PACIENTES COM SÍNDROME METABÓLICA E DCNT
(73) QUALITAS ENGENHARIA LTDA. (BR/SP)
(72) Flávio Gottardo de Oliveira; Antonio de Pádua Morais Filho
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0804147-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/09/2008
(45) 29/01/2019
(51) A61B 1/06 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM APARELHO TRANSILUMINADOR CUTÂNEO
(73) JOSE HUMBERTO YATSUDA MOROMIZATO (BR/SP)
(72) José Humberto Yatsuda Moromizato
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0804176-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/09/2008
(45) 10/12/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) Processo aperfeiçoado para a fabricação de fraldas descartáveis
(73) FALCON DISTRIBUIÇÃO, ARMAZENAMENTO E TRANSPORTES S.A. (BR/GO)
(72) Marcio Matandos
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0804768-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/10/2008
(45) 02/02/2021
(51) A61F 2/04 (2013.01)
(54) SISTEMA OCLUSOR DE ESTOMAS E APARELHO OCLUSOR DE ESTOMAS IMPLANTÁVEL
(73) Josuê Bruginski de Paula (BR/PR)
(72) Josuê Bruginski de Paula
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0804985-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2008
(45) 14/05/2019
(51) A61G 11/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO HOSPITALAR, PARTICULARMENTE IDEALIZADO PARA O TRATAMENTO DE NEONATOS
(73) DJALMA LUIZ RODRIGUES (BR/SP)
(72) Djalma Luiz Rodrigues
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0804992-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/11/2008
(30) 08/11/2007 US 11/937,025
(45) 07/05/2019
(51) A61C 15/04 (2006.01)
(54) Fita dental munida de monofilamentos
(73) McNeil-PPC, INC. (US)
(72) Harold D. Ochs; Josef V. Knutzen; Richard J. Fougere; Alexander Lobovsky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0805190-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/11/2008
(45) 17/12/2019
(51) A61B 5/20 (2006.01)
(54) FLUXOMETRO URINÁRIO DOMICILIAR
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(72) José Paulo Rodrigues Furtado de Mendonça; Felipe Campos Kitamura; Pedro Paulo Ferreira; José Murillo Bastos Netto; André Avarese de Figueiredo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0805192-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/11/2008
(45) 28/05/2019
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM TROCARTE
(73) IMBROS ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RS)
(72) Theodore Georgiadis

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0805421-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/12/2008
(45) 17/09/2019
(51) A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)
(54) PARAFUSO GUIA PARA CIMENTAÇÃO DE ESTRUTURAS ÓSSEAS
(73) OSTEOMED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLANTES LTDA. EPP (BR/SP)
(72) NIDERSANI RAGONHA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0805503-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/12/2008
(45) 18/06/2019
(51) A61B 17/02 (2006.01)
(54) SUPORTE-AFASTADOR E DISPOSITIVOS AJUSTÁVEIS DE RETRAÇÃO DE TECIDOS E ESTRUTURAS BIOLÓGICAS, EM CAMPO OPERATÓRIO
(73) MARCELO BANDEIRA FERNANDES (BR/SP)
(72) MARCELO BANDEIRA FERNANDES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0805723-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/10/2008
(45) 19/02/2019
(51) A61G 11/00 (2006.01)
(54) ANALISADOR DE INCUBADORAS PARA NEONATOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(72) Josemir da Cruz Alexandrino; Handerson Jorge Dourado Leite; Ricardo de Araújo Kalid; Valniton Evilásio da Silva
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0805749-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/10/2008

(45) 10/11/2020
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM VEDAÇÃO DE TROCATER
(73) IMBROS ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RS)
(72) THEODORE GEORGIADIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0806053-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/10/2008
(30) 29/10/2007 US 60/983,349
(45) 02/06/2020
(51) A61M 5/145 (2006.01)
(54) Processo de iniciar uma bomba de infusão de fármaco, cartucho para uso em uma bomba de infusão de fármaco e sistema de envio de fármaco
(73) ANIMAS CORPORATION (US)
(72) SEAN O'CONNOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0806092-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/09/2008
(45) 02/03/2021
(51) A61C 17/00 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA FOTOTERAPIA E/OU CLAREAMENTO DENTAL, SISTEMA PARA FOTOTERAPIA E/OU CLAREAMENTO DENTAL E USOS DOS MESMOS
(66) PI 0704550-6 20/09/2007
(73) LUIS AUGUSTO LUPATO CONRADO (BR/SP)
(72) Luis Augusto Lupato Conrado
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0806162-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2008
(30) 20/11/2007 US 11/942,785
(45) 20/10/2020
(51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) SUPORTE DE AMOSTRA DE TECIDO E CONJUNTO DE AMOSTRA DE TECIDO PARA COLETAR AMOSTRAS DE TECIDO OBTIDAS USANDO UM DISPOSITIVO DE BIÓPSIA

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Trevor W. V. Speeg; Gavin M. Monson; Kyle P. Moore; John A. Hibner; Edward A. Rhad; Shailendra K. Parihar; Wells D. Haberstich; Kenneth Edward Hogue; Michele D'Arcangelo; Robert F. Weikel, Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0806222-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/02/2008
(30) 09/02/2007 US 60/900,463
(45) 22/01/2019
(51) A61F 13/00 (2006.01)
(54) CURATIVO RESPIRÁVEL PARA O TRATAMENTO DE TECIDO
(73) KCI LICENSING INC. (US)
(72) TIMOTHY MARK ROBINSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0806273-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/01/2008
(30) 02/01/2007 US 60/883,076
(45) 26/03/2019
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) ATUADOR PARA INALADOR ATUADO POR RESPIRAÇÃO
(73) Astrazeneca AB (SE)
(72) Nicholas Bowman; Jörgen Fruensgaard; Jörgen Funder Rasmussen; Henrik Hougaard Vilstrup; Keld Sloth Christensen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0806309-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/01/2008
(30) 29/01/2007 FR 0752934
(45) 16/04/2019
(51) A61B 18/20 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA TRATAMENTO DERMATOLÓGICO E SUPORTE ADESIVO PARA O MESMO
(73) VIVATECH COMPANY (FR)
(72) Alain Cornil; Alexandre Capon; ALBAN GOSSE; Patrick Peronne
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0806331-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/01/2008
(30) 08/01/2007 FR 07/52558
(45) 21/01/2020
(51) A61F 2/34 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) ACETÁBULO COM INTERFACE ESTÉRIL E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ACETÁBULO PROTÉTICO DE QUADRIL
(73) THOMAS GRADEL (FR)
(72) THOMAS GRADEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0806361-3 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/02/2008
(30) 09/02/2007 US 60/900,714
(45) 02/10/2018
(51) A61B 17/42 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR HEMORRAGIA GINECOLÓGICA E OBSTÉTRICA EM UMA CAVIDADE CORPORAL DE UM PACIENTE, E KIT
(73) B&D MEDICAL DEVELOPMENT, LLC (US)
(72) MICHAEL A. BELFORT; GARY A. DILDY, III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0806513-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/01/2008
(30) 09/01/2007 FR 07/00120
(45) 17/07/2018
(51) A61L 2/08 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PARA PRODUTOS A SER DESCONTAMINADA POR RADIAÇÃO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Frederic Perot
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0806549-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/01/2008

(30) 09/01/2007 US 11/621,261
(45) 10/03/2020
(51) A61B 10/00 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA TESTAR DROGAS DE ABUSO E PROCESSO PARA DETERMINAR A PRESENÇA OU AUSÊNCIA DE UMA DROGA DE ABUSO
(73) American Bio Medica Corporation (US)
(72) Martin Gould; Robert Smalley; Robert Bernstine; Jackie Gale; John Donovan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0806708-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/01/2008
(30) 19/01/2007 ES P200700166
(45) 02/07/2019
(51) A61B 1/04 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01)
(54) APARELHO DE ARTROSCOPIA
(73) Pedro Guillén García (ES)
(72) Pedro Guillén García; Antonio López Hidalgo; Marta Guillén Vicente; Jesús López Hidalgo; Miguel A. López Hidalgo; Isabel Guillén Vicente
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0806727-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/01/2008
(30) 21/01/2007 DE 10 2007 003 914.1; 09/02/2007 DE 10 2007 006 557.6; 21/03/2007 DE 10 2007 013 586.8
(45) 17/07/2018
(51) A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01)
(54) Método para o revestimento de um cateter de balão
(73) HEMOTEQ AG (DE)
(72) Erika Hoffmann; Roland Horres; Volker Faust; Helmut Schreiber; Armin Von Holst; Michael Hoffmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0806854-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/01/2008
(30) 05/02/2007 EP 07 101729.7
(45) 14/08/2018

(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) CONEXÃO DE BOTÃO DE PRESSÃO E BOTÃO DE PRESSÃO PARA UM DISPOSTIVO DE INJEÇÃO
(73) Novo Nordisk A/S (DK)
(72) Torben Stroem Hansen; Jakob Oest Wielandt; Lars Moerch Groth
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0806939-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2008
(30) 02/02/2007 US 60/899,280
(45) 17/09/2019
(51) A61C 17/34 (2006.01)
(54) SEÇÃO DE LIMPEZA DE UMA ESCOVA DE DENTES ELÉTRICA E ESCOVA DE DENTES ELÉTRICA
(73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(72) Mark Edward Farrell; Christopher Charles Blain; PHILLIP MAURICE BRAUN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0807070-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/02/2008
(30) 03/02/2007 DE 1020070054078
(45) 02/10/2018
(51) A61J 1/14 (2006.01)
(54) TAMPA DE FECHAMENTO PARA UM RECIPIENTE COM UM INTERIOR PARA RECEBER LÍQUIDOS MEDICINAIS
(73) Fresenius Kabi Deutschland GMBH (DE)
(72) Torsten Brandenburger; Gerhard Greier
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0807123-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/02/2008
(30) 07/03/2007 FR 07/01649
(45) 11/12/2018
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE PRODUTO LÍQUIDO OU PASTOSO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO

(73) Primequal S.A. (CH)
(72) David Weill; Pierre-Yves Chassot
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0807174-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/01/2008
(30) 05/02/2007 US 11/671,099
(45) 27/11/2018
(51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SERINGA TENDO MECANISMO DE INCAPACITAÇÃO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Robert B. Odell; Aaron Barere
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0807177-2 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2008
(30) 30/01/2007 US 60/898.356
(45) 30/06/2020
(51) A61F 2/06 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENXERTO DE TECIDO TUBULAR E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO
(73) University of Pittsburgh-Of The Commonwealth System of Higher Education (US)
(72) MOHAMMED EL-KURDI; Yi Hong; Lorenzo Soletti; John J. Stankus; David A. Vorp; William R. Wagner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0807186-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/01/2008
(30) 26/01/2007 DE 10 2007 004 948.1
(45) 22/01/2019
(51) A61C 1/08 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO COM UM INSTRUMENTO PARA A PREPARAÇÃO OU EXECUÇÃO DA INSERÇÃO DE UM IMPLANTE
(73) Friadent Gmbh (DE)
(72) Dirk-Joachim Drews; Frank Obermeier; Dietrich Wolf
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0807208-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/02/2008
(30) 07/02/2007 PT 103654
(45) 09/04/2019
(51) A61B 90/00 (2016.01), A61B 90/30 (2016.01), A61B 17/3201 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE ILUMINAÇÃO PORTÁTIL AFIXÁVEL EM INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS
(73) FERNANDO ANTÓNIO CEPÊDA BRUTO DA COSTA (PT)
(72) Fernando António Cepêda Bruto da Costa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0807242-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/02/2008
(30) 12/02/2007 FR 0753195
(45) 02/04/2019
(51) A61B 18/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TRATAMENTO DE CELULITE E MASSA ADIPOSA E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CELULITE E MASSA ADIPOSA
(73) Alain Kleinsinger (FR)
(72) Alain Kleinsinger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0807261-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/02/2008
(30) 09/02/2007 US 60/889,186
(45) 21/05/2019
(51) A61M 29/00 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE CATETER CARREGADO COM STENT
(73) TAHERI LADUCA LLC (US)
(72) FREDERICH ALBERT LIM ALAVAR; ROBERT C. LADUCA; PAUL A. LADUCA; CAROL M. LASALLE; BRICE ARNAULT DE LA MENARDIERE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0807365-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 21/02/2008
(30) 21/02/2007 US 60/902,534; 04/10/2007 US 60/977,489; 20/02/2008 US 12/034,320
(45) 05/11/2019
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO AUTOALIMENTADO ELETRICAMENTE COM IDENTIFICAÇÃO CRIPTOGRÁFICA DE PEÇA INTERCAMBIÁVEL
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Kevin Smith; Thomas Bales; Matthew Palmer; Derek Deville; Carlos Rivera
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0807374-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/02/2008
(30) 26/02/2007 US 11/678,739
(45) 06/11/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE SERINGA
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Kiang Heng Lim; Christopher E. Gardner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0807441-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/01/2008
(30) 24/01/2007 US 60/897,421
(45) 29/09/2020
(51) H05G 1/02 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA TRATAMENTO DE IMAGENS DENTÁRIAS E FACIAIS
(73) IMAGING SCIENCES INTERNATIONAL, LLC. (US)
(72) Henry Tancredi; Edward Marandola; John Tancredi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0807685-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/02/2008
(30) 26/02/2007 US 60/891,671
(45) 26/02/2019
(51) A61M 5/168 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REVEZAMENTO AUTOMÁTICO DE BOMBA

(73) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) Pierre Rebours
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0807709-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/01/2008
(30) 24/02/2007 DE 102007009095.3
(45) 27/08/2019
(51) A61L 27/36 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE TECIDO BIOLÓGICO DE ORIGEM ANIMAL OU HUMANA E TECIDO BIOLÓGICO DE ORIGEM ANIMAL OU HUMANA PARA USO COMO IMPLANTE EM CORPO HUMANO OU ANIMAL
(73) PFM MEDICAL TITANIUM GMBH (DE)
(72) Hanngörg Zimmermann; Markus Heinlein
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0807830-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2008
(30) 30/01/2007 DE 10 2007 005 474.4; 24/07/2007 DE 10 2007 034 350.9
(45) 17/07/2018
(51) A61L 31/14 (2006.01), A61L 31/10 (2006.01), A61L 31/02 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01)
(54) STENT BIODEGRADÁVEL
(73) HEMOTEQ AG (DE)
(72) Erika Hoffmann; Michael Hoffmann; Roland Horres
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0808038-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/02/2008
(30) 27/02/2007 US 60/904.024; 02/04/2007 US 60/921.314; 12/10/2007 US 11/871.680
(45) 28/05/2019
(51) A61M 1/10 (2006.01)
(54) CASSETE DE BOMBEAMENTO
(73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) Jason A. Demers; Michael J. Wilt; Kevin L. Grant; James D. Dale; Brian Tracy
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2008, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0808040-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/02/2008 (30) 27/02/2007 US 60/904.024; 02/04/2007 US 60/921.314; 12/10/2007 US 11/871.803 (45) 17/09/2019 (51) A61M 1/10 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01) (54) CASSETE DE BOMBEAMENTO (73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) (72) Jason A. Demers; Michael J. Wilt; Kevin L. Grant; James D. Dale; Brian Tracey Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0808044-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/02/2008 (30) 27/02/2007 US 60/903.582; 27/02/2007 US 60/904.024 (45) 08/10/2019 (51) A61M 1/16 (2006.01) (54) SISTEMAS DE HEMODIÁLISE (73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) (72) Michael J. Wilt; Kevin L. Grant; Brian Tracey; James D. Dale; JASON A. DEMERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0808083-6 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/02/2008 (30) 28/02/2007 US 11/680,488 (45) 02/01/2019 (51) A61B 17/16 (2006.01) (54) CONJUNTO PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO MOTORIZADO, E, MÉTODO PARA ACIONAR UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) Medtronic PS Medical, INC. (US) (72) DURRELL TIDWELL; Jonathan Morris; Gabriel A. Johnston Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0808108-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/02/2008
(30) 26/02/2007 DE 10 2007 009 269.7
(45) 19/11/2019
(51) A61M 1/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA O ENCHIMENTO DE UM APARELHO DE DIÁLISE E USO DE UM DISPOSITIVO
(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) THOMAS WEILHÖFER; GEORG ZEHNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0808204-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/03/2008
(30) 02/03/2007 FR 07/01530
(45) 11/12/2018
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO PARA UMA AGULHA.
(73) Becton Dickinson France (FR)
(72) Stéphane Bonnet
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0808286-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/03/2008
(30) 19/03/2007 EP 07005598.3
(45) 09/07/2019
(51) A61F 9/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CORTAR UM RETALHO NA CÓRNEA
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Christof Donitzky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0808311-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/03/2008
(30) 06/03/2007 US 60/893,191; 16/03/2007 US 60/895,180; 05/03/2008 US 12/042,906
(45) 30/04/2019
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01), A61G 10/00 (2006.01)
(54) Dispositivo de irrigação nasal

(73) RHINOSYSTEMS INC. (US)
(72) MARTIN R. HOKE; PAUL R. METCALFE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0808324-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/03/2008
(30) 14/03/2007 EP 07005280.8
(45) 14/05/2019
(51) A61F 9/013 (2006.01)
(54) Dispositivo para cirurgia ocular
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Michael Mrochen; MICHAEL BÜELER; Christof Donitzky; CHRISTIAN WÜLLNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0808477-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/03/2008
(30) 05/03/2007 US 11/681,804
(45) 11/12/2018
(51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SERINGA TENDO MECANISMO DE DESABILITAÇÃO COM CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA A VIOLAÇÃO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Lola Oyibo; Robert Cipoletti; Aaron Barere; Richard Caizza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0808549-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2008
(30) 01/03/2007 EP 07004275.9
(45) 05/06/2018
(51) A61L 15/18 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01)
(54) ESTRUTURA EM ESPUMA CONTENDO PRATA
(73) Mölnlycke Health Care AB (SE)
(72) Stefan Areskoug; Ulf Johannison; Malin Prydz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0808574-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/02/2008
(30) 01/03/2007 US 60/904,190
(45) 12/11/2019
(51) A61M 1/10 (2006.01), A61N 1/02 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01)
(54) Sistema de controle para pelo menos uma bomba para envio de um fluido em um aparelho de perfusão para pelo menos um órgão
(73) LIFELINE SCIENTIFIC, INC. (US)
(72) John Brassil
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0808618-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/03/2008
(30) 30/03/2007 US 60/921,002
(45) 25/06/2019
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E SISTEMAS PARA FECHAR O APÊNDICE ATRIAL ESQUERDO
(73) SENTREHEART, INC. (US)
(72) GARY H. MILLER; RUSSELL A. SEIBER; GREGORY W. FUNG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0808623-0 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/02/2008
(30) 23/03/2007 US 11/728,243
(45) 13/11/2018
(51) A61F 13/00 (2006.01)
(54) PEÇAS ABSORVENTES CONTENDO COMPOSIÇÕES DE POLÍMEROS SUPERABSORVENTES COM ALTA PERMEABILIDADE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) RICHARD N. DODGE II; TAMMY J. NETTEKOVEN; SCOTT J. SMITH; STAN MCINTOSH; DAVID L.BERGMAN JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0808632-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/03/2008
(30) 07/03/2007 US 60/893.519; 04/06/2007 US 60/941.870

(45) 15/10/2019
(51) A61B 5/154 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01)
(54) Conjunto de agulha protegível com indicador
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Jamieson Crawford; Robert Ellis; Bradley M. Wilkinson; Benjamin Bartfeld; C. Mark Newby; Jon Moh; Stanley Sim; Neville Chia; Chee Leong Alvin Tan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0808750-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/03/2008
(30) 14/03/2007 US 60/918,078
(45) 02/10/2018
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) PIVÔ DENTÁRIO INCLUINDO FILETE, CONJUNTO DENTÁRIO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) Astra Tech, INC. (US) ; Astra Tech AB (SE)
(72) Bethany F. Grant; James G. Hannoosh
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0808878-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/03/2008
(30) 14/03/2007 DK PA 2007 00391; 14/03/2007 US 60/906,831
(45) 12/02/2019
(51) A61M 3/02 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MUDANÇA E UM SISTEMA DE IIRRIGAÇÃO COMPREENDENDO O DISPOSITIVO
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Jacob Ilskov Nielsen; Jens Peter Bredholt; Alistair David Morton; Klaus Sommer Ipsen; Henrik Jeppesen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0809029-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/03/2008
(30) 21/03/2007 FR 07/02050
(45) 07/05/2019
(51) A61B 8/08 (2006.01), G01S 7/52 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MEDIR PROPRIEDADES VISCOELÁSTICAS DE TECIDOS BIOLÓGICOS E PROCESSO QUE UTILIZA ESSE DISPOSITIVO

(73) Echosens (FR)
(72) Laurent Sandrin; Sylvain Yon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0809063-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/03/2008
(30) 13/03/2007 US 11/685,234
(45) 05/01/2021
(51) A61F 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA AQUECER UM FLUXO DE LÍQUIDO, PELO AQUECIMENTO ELÉTRICO DE UM CONDUTO METÁLICO
(73) SHALDAG LTD (IL)
(72) Ron Elazari-Volcani; David Vishnia; Eyal Shani; Avner Kaidar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0809127-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/03/2008
(30) 19/03/2007 US 60/918,782
(45) 08/10/2019
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA ACESSAR UM OU MAIS LOCAIS E DETECTAR PRESSÃO EM UM OU MAIS LOCAIS
(73) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION (US)
(72) Srijoy Mahapatra; George T. Gillies
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0809260-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/03/2008
(30) 23/03/2007 DE 10 2007 014 136.1
(45) 28/05/2019
(51) A61N 1/39 (2006.01), A61H 31/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A ASSISTÊNCIA MÉDICA DE UM PACIENTE EM UMA EMERGÊNCIA
(73) WOLFGANG OESTREICH (DE)
(72) Wolfgang Oestreich
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0809383-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/03/2008
(30) 26/03/2007 US 60/920,043
(45) 30/10/2018
(51) A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/46 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO INJETÁVEL PARA USO COMO UM LÚMEN DE TECIDO MACIO OU CARGA VAZIA
(73) Baxter International INC. (US) ; Baxter Healthcare SA. (CH)
(72) Andreas Goessl; John J. Barry; Monika Mangold; Melitta Bilban; HEINZ GULLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0809511-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/03/2008
(30) 16/04/2007 GB 0707282.0
(45) 24/09/2019
(51) A61M 37/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO TRANSDÉRMICA DE MICROAGULHA
(73) Dewan Fazlul Hoque Chowdhury (GB)
(72) Dewan Fazlul Hoque Chowdhury
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0809669-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/04/2008
(30) 04/04/2007 EP 07007119.6
(45) 18/06/2019
(51) A61F 9/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CORTAR UMA ABA EM UM PROCEDIMENTO LASIK PARA CIRURGIA REFRATIVA DO OLHO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Klaus Vogler; Christof Donitzky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0809706-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/06/2008

(30) 08/11/2007 KR 10-2007-0113899
(45) 16/07/2019
(51) A61J 1/05 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(54) VASO PARA REAGENTE
(73) OSANG HEALTHCARE CO., LTD. (KR)
(72) Byeong-woo Bae; Sung-dong Lee; Min-sun Kim; JAE-HYUN YOO; Hyoung-soo Kim; Heon-seok Park; Ju-pyo Hong
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0809733-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/04/2008
(30) 17/04/2007 DE 102007018453.2; 02/04/2008 DE 102008017086.0; 02/04/2008 DE 102008017085.2
(45) 27/11/2018
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPLANTE DENTÁRIO
(73) INDI IMPLANT SYSTEMS UG (DE)
(72) MICHAEL MENZEL; HENNING RÖRUP; KONSTANTINOS ARAPOGLOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0809839-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/03/2008
(30) 28/04/2007 US 11/796,585
(45) 26/03/2019
(51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ABSORVENTE EXIBINDO COMPORTAMENTO DE CAPACIDADE ESCALONADA
(73) KIMBERLY- CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) ARVINDER, P. SINGH KAINTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0809883-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/03/2008
(30) 30/04/2007 US 11/799,356
(45) 04/12/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) PRODUTO ABSORVENTE PARA PREVENÇÃO DE VAZAMENTO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) Meghan Elizabeth Collins; Richard Dickerson Mosbacher; Andrew Mark Long; DAROLD DEAN TIPPEY; Shirlee Ann Weber; JESSICA SARA VAN HANDEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0809885-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/03/2008
(30) 30/04/2007 US 11/741,943
(45) 13/11/2018
(51) A61B 10/00 (2006.01), A61F 13/42 (2006.01), G01N 33/558 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE, E, MÉTODO PARA DETECTAR PRESENÇA DE UM ANALITO NA URINA
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(72) XUEDONG SONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0809910-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/04/2008
(30) 06/04/2007 US 11/784,331
(45) 14/05/2019
(51) A61B 17/88 (2006.01), B65B 13/02 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA PRENDER UM DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO SENDO DOTADO DE UMA SEÇÃO ALONGADA
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) Robert J. Schoutens; Kan Naito; Ulrich Engenhardt; Bruno Wiesmann; Benjamin Straub; Ralf Oesterlein
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810032-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/04/2008
(30) 18/04/2007 DE 10 2007 018 696.9
(45) 12/02/2019
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO PARA DISTRIBUIR UM MEDICAMENTO E LUVA DE INSERÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE)
(72) Hardy Kietzmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2008, observadas

as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810131-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/04/2008
(30) 25/04/2007 EP 07 008 446.2
(45) 13/08/2019
(51) A61F 9/01 (2006.01)
(54) Aparelho para cirurgia refrativa, meio legível por computador para o mesmo, e, método para gerar um meio legível por computador para cirurgia refrativa
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Sissimos Lemonis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810162-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/04/2008
(30) 13/04/2007 US 60/911598
(45) 12/11/2019
(51) A61B 8/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMAGEM DE DIAGNÓSTICO ULTRASSÔNICO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) Patrick G. Rafter; Karl Thiele; Robert L. Burnham
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810224-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/04/2008
(30) 02/05/2007 FR 0703164
(45) 08/10/2019
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) VÁLVULA CARDÍACA PROTÉTICA MECÂNICA
(73) LAPEYRE INDUSTRIES LLC (US)
(72) Didier Lapeyre
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810347-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/07/2008

(30) 09/05/2007 CR 9110
(45) 11/09/2018
(51) A61L 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA A ESTERILIZAÇÃO DE RESÍDUOS BIO-INFECCIOSOS, FORNO SOLAR ESTERILIZADOR E MÉTODO PARA A ESTERILIZAÇÃO DE RESÍDUOS BIO-INFECCIOSOS
(73) UNIVERSIDAD NACIONAL DA COSTA RICA (CR)
(72) EDDIO GIAMPIETRI RICCI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810385-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/04/2008
(30) 23/04/2007 JP 2007-113480
(45) 24/09/2019
(51) A61M 1/18 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01)
(54) OXIGENADOR DO TIPO DE MEMBRANA DE FIBRA OCA
(73) TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Yuta Kawakatsu; Hidenori Tanaka; SUSUMU KASHIWABARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810478-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/04/2008
(30) 20/04/2007 EP 07106650.0
(45) 26/11/2019
(51) A61B 6/14 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), A61C 19/05 (2006.01), A61B 17/66 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01), A61B 34/10 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA A DERIVAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE FORMATO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) MEDICIM NV (BE)
(72) PIETER DE GROEVE; TINNE VAN DELM; WOUTER MOLLEMANS; KEVIN SUESTENS; GWEN SWENNEN; NASSER NADJMI; FILIP SCHUTYSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810530-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/04/2008

(30) 13/04/2007 US 60/911,737
(45) 17/07/2018
(51) A61L 15/58 (2006.01), A61L 31/02 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01)
(54) Composição, uso da mesma, biomaterial sintético, seu método de fabricação e kit para formar o mesmo
(73) Kuros Biosurgery AG (CH)
(72) Annemie Rehor; Simona Cerritelli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810555-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/04/2008
(30) 23/04/2007 US 11/739,034
(45) 29/09/2020
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DENTÁRIO
(73) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH)
(72) STEVEN M. HURSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810630-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2008
(30) 16/05/2007 US 60/924,467; 16/05/2007 DK PA 2007 00736; 04/04/2008 DK PA 2008 00494
(45) 21/01/2020
(51) A61M 25/00 (2006.01), F16B 7/02 (2006.01), F16L 19/00 (2006.01), F16L 19/065 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE ACOPLAMENTO PARA UM DISPOSITIVO TELESCÓPICO
(73) COLOPLAST A/S (DK)
(72) LARS OLAV SCHERTIGER; Jan Torstensen; PREBEN LUTHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810714-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/05/2008
(30) 04/05/2007 US 11/744,277; 04/05/2007 US 11/744,271
(45) 30/04/2019
(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CARREGAMENTO DE UM ELEMENTO CIRÚRGICO

FORMADOR DE NÓ, KIT CIRÚRGICO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM DISPOSITIVO PARA CARREGAMENTO DE UM ELEMENTO CIRÚRGICO FORMADOR DE NÓ SOBRE UMA FERRAMENTA APLICADORA
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Michael S. Cropper; Richard F. Schwemberger; John L. Stammen; Jonathan A. Coe; James W. Miser, Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0810862-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/04/2008
(30) 30/04/2007 US 60/914,897
(45) 03/09/2019
(51) A61B 5/155 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA A PRODUÇÃO DE UMA AMOSTRA DE LÍQUIDO CORPORAL POR MEIO DA PERFURAÇÃO DA PELE
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) Volker Zimmer; Uwe Kraemer; Wolfgang Roedel; Hans List; Stephan-Michael Frey; Christian Hoerauf; Paul Patel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0811078-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/05/2008
(30) 04/05/2007 US 11/744,279
(45) 21/11/2018
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CARREGAMENTO DE ÂNCORAS CIRÚRGICAS E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UM DISPOSITIVO PARA CIRURGIA
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) David T. Martin; Richard F. Schwemberger; Michael J. Andreyko; Michael S. Cropper; Scott A. Woodruff; John V. Hunt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0811342-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/06/2008
(30) 11/06/2007 JP 2007-153874
(45) 09/04/2019
(51) A61F 13/34 (2006.01), A61F 13/20 (2006.01)
(54) TAMPÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM TAMPÃO EM FORMA

CILÍNDRICA
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) HITOSHI WATANABE; HIDEKI KONDO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0811468-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/05/2008
(30) 09/05/2007 FR 0703316
(45) 03/12/2019
(51) A61B 6/10 (2006.01), G21F 3/00 (2006.01)
(54) CAPA ESTÉRIL DESTINADA A RECOBRIR PELO MENOS UMA PARTE DA ALTURA DE UM PÁRA-VENTO DE MATERIAL RADIOPROTETOR
(73) LEMER PROTECTION ANTI-X PAR ABREVIATION SOCIETE LEMER PAX (FR)
(72) Pierre-Marie Lemer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0811631-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/05/2008
(30) 16/05/2007 US 60/938,428; 09/10/2007 US 60/978,697; 03/04/2008 US 61/042.016; 08/05/2008 US 12/117.568
(45) 30/04/2019
(51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/14 (2006.01), A61M 39/26 (2006.01)
(54) CONECTOR MÉDICO CONFIGURADO PARA PROVER CONEXÃO PERMANENTE ENTRE DISPOSITIVOS MÉDICOS
(73) Icu Medical, Inc. (US)
(72) Thomas F. Fangrow; George A. Lopez
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0811641-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/05/2008
(30) 29/05/2007 US 11/807,474
(45) 18/06/2019
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) SISTEMA CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Kevin L. Houser; Foster B. Stulen; Stephanie J. Muir
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2008, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0811655-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 17/06/2008 (30) 22/06/2007 JP 2007-165036 (45) 06/11/2018 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/515 (2006.01) (54) "ARTIGO ABSORVENTE DE FORMATO ALONGADO". (73) UNI-CHARM CORPORATION (JP) (72) YUKI NODA; KENICHIRO KURODA; KUMIKO NISHIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0811688-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/06/2008 (30) 25/06/2007 US 60/945,993 (45) 24/12/2019 (51) A61N 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA PARA REDUZIR NÃO INVASIVAMENTE A PLACA VASCULAR (73) INTERNATIONAL CARDIO CORPORATION (US) (72) YOLANDE APPELMAN; PIETER A. DOEVENDANS; DONALD J. KNIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0811805-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/06/2008 (30) 29/06/2007 JP 2007-172430 (45) 30/10/2018 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01) (54) "ARTIGO ABSORVENTE ALONGADO E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO". (73) UNI-CHARM CORPORATION (JP) (72) TAKASHI NOMOTO; MASASHI UDA; HIDEAKI MORITA; KENJI OHBA; YUICHI SUZUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0811851-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/05/2008

(30) 16/05/2007 EP 07009796.9
(45) 12/01/2021
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO
(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) MARC ROHRSCHNEIDER; STEPHEN T. DUNNE; MATTHIAS VEHDELMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0811948-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/05/2008
(30) 25/05/2007 FR 0755272
(45) 17/07/2018
(51) A61L 15/24 (2006.01), A61K 31/7016 (2006.01), A61K 33/38 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01)
(54) NOVO AGENTE PARA A LIBERAÇÃO DE PRINCÍPIOS ATIVOS EM CURATIVOS QUE CONTENHAM AO MENOS UMA SUSBTÂNCIA GORDUROSA
(73) Laboratoires Urgo (FR)
(72) Christelle Laurensou
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812019-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/05/2008
(30) 30/05/2007 JP 2007-142725
(45) 31/03/2020
(51) A61C 3/02 (2006.01), A61C 5/42 (2017.01)
(54) CORTADOR DE FUNCIONAMENTO ROTATIVO PARA ODONTOLOGIA
(73) MANI, INC. (JP)
(72) Satoshi Tetsuka; Nobuhiro Muraoka; Kazuaki Katoh
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812090-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/05/2008
(30) 25/05/2007 US 11/754,043
(45) 09/04/2019
(51) A61M 25/02 (2006.01)
(54) CATETER COM UM MEIO DE FIXAÇÃO VARIÁVEL

(73) IQ MEDICAL DEVICES, LLC (US)
(72) N.R. Chandrasekar; Donald Mckay
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812131-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2008
(30) 29/05/2007 US 60/940.625
(45) 30/04/2019
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE SUTURA E DISPENSADOR DE SUTURA
(73) ETHICON LLC (US)
(72) William L. Hunter; Alexander Naimagon; Rui Avelar; Robert A. Herrmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812238-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/06/2008
(30) 06/06/2007 US 11/758,962
(45) 24/03/2020
(51) A61B 1/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VÍDEO E MÉTODO PARA VISUALIZAR UM OBJETO EM UM CORPO
(73) KARL STORZ SE & CO. KG (DE)
(72) George Berci
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812285-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/05/2008
(30) 30/05/2007 NZ 555581
(45) 18/06/2019
(51) A61H 31/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RESSUSCITAÇÃO ELETRICAMENTE OPERÁVEL
(73) Gilbert Jacobus Kuypers (NZ) ; Richard Anthony Mcculloch (NZ)
(72) Gilbert Jacobus Kuypers; Richard Anthony Mcculloch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0812334-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/06/2008
(30) 04/06/2007 US 60/941.851; 19/07/2007 US 60/950.741
(45) 09/07/2019
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) HASTE DO ÊMBOLO E CONJUNTO DE HASTE DO ÊMBOLO E BATENTE
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Michael Quinn; Johanna Torres; E. Guan; Gang Ju; ERIC SCHILLER; ANTHONY ECONOMOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0812377-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/06/2008
(30) 05/06/2007 DE 10 2007 026 504.4
(45) 02/04/2019
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO RECEPTOR PARA UM IMPLANTE DENTAL
(73) Straumann Holding AG (CH)
(72) Daniel Guenter; Rainer Bammerlin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0812418-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/06/2008
(30) 18/06/2007 US 60/936,102
(45) 02/10/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL COM MATERIAL POLIMÉRICO ABSORVENTE DISTRIBUÍDO DE MODO SUBSTANCIALMENTE CONTÍNUO E MÉTODO
(73) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Harald Hermann Hundorf; Holger Beruda; Horst Blessing; Peter Dziezok; Axel Krause; Mattias Schmidt; Lutz Stelzig
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0812443-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/06/2008
(30) 07/06/2007 US 11/759,774

(45) 19/03/2019
(51) A61B 17/08 (2006.01), B65H 37/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISPENSA
(73) CLOSURE MEDICAL CORPORATION (US)
(72) Jack Goodman; Gregory Hake; Thomas Schoon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812676-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/07/2008
(30) 20/07/2007 AR 20070103245
(45) 26/02/2019
(51) A61B 17/44 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A EXTRAÇÃO DE ELEMENTOS CONTIDOS EM UMA CAVIDADE
(73) AIR BAG ONE SARL (LU)
(72) JORGE ERNESTO ODON; JULIO CÉSAR VEIGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812737-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/06/2008
(30) 06/06/2007 JP 2007-149912
(45) 02/04/2019
(51) A61F 5/451 (2006.01), A61F 5/30 (2006.01), A61F 5/37 (2006.01), A61F 13/14 (2006.01)
(54) Equipamento de prolapso de órgão pélvico para impedir e tratar prolapso de órgão pélvico
(73) WOMEN'S MEDICAL RESEARCH, INC. (JP)
(72) KEIKO MITSUI; MAKOTO SHIMADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812794-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/06/2008
(30) 29/06/2007 US 11/771,263
(45) 22/01/2019
(51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/12 (2006.01), A61B 90/40 (2016.01)
(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO E CONJUNTO DE TROCARTE
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)

(72) Paul. T. Franer; Thomas A. Gilker
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812854-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/06/2008
(30) 22/06/2007 AU 2007903384
(45) 01/10/2019
(51) A61B 5/0476 (2006.01), A61B 5/0478 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE POTENCIAL DE TENSÃO DO COURO CABELUDO
(73) EDANSAFE PTY LTD. (AU)
(72) Edward J. Otto; Daniel R. Bongers
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812861-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/06/2008
(30) 20/06/2007 US 11/765,894
(45) 31/12/2019
(51) A61M 39/10 (2006.01)
(54) Dispositivo de conexão luer de segurança
(73) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) D. Gregory Yow; Jonathan Walborn
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0812906-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/06/2008
(30) 21/06/2007 DK PA 2007 00896; 06/07/2007 DK PA 2007 01003
(45) 09/04/2019
(51) A61F 5/445 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE RESÍDUO DE CORPO
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Anders Bach; Esben Stroebech; Mads Lykke; Astrid Toftkaer; Hasse Buus; Tom Kongebo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0813202-0 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/08/2008
(30) 03/08/2007 US 11/890093; 28/12/2007 US 12/005793; 30/07/2008 US 12/182937; 30/07/2008 US 12/182945; 30/07/2008 US 12/182950; 30/07/2008 US 12/182956
(45) 26/12/2018
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/82 (2006.01)
(54) Artigo absorvente de cuidados femininos
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) CARMEN LIRA; LISHA YU; CANDICE DYAN KRAUTKRAMER; SUZANNE K. VANDERLOOP; DAVID ENZ; ADRIENNE LOYD; DEBORAH HANNAH; CHANNON ARTEMAN; DEVANY MARTIN; RENEE BOOMS; KATIE BOLAND; KRISTIN ANN GOERG-WOOD; DEAN M. WYDEVEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0813285-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/06/2008
(30) 25/06/2007 DK PA 2007 00911; 06/07/2007 DK PA 2007 01003
(45) 10/09/2019
(51) A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE OSTOMIA PARA ACOPLAMENTO AO ESTOMA CORPORAL
(73) COLOPLAST A/S (DK)
(72) Mads Lykke; Esben Stroebech; Anders Bach; Astrid Toftkaer; Hasse Buus; Tom Kongebo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0813295-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/06/2008
(30) 28/06/2007 US 60/946,842; 22/01/2008 US 61/022,570
(45) 24/09/2019
(51) A61C 7/28 (2006.01), A61C 7/14 (2006.01)
(54) Bráquete Ortodôntico
(73) Ormco Corporation (US)
(72) TODD I. ODA; HAMID SHEIKH; DWIGHT DAMON; FARROKH FARZIN-NIA; JEFFERSON SABILLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0813314-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/05/2008
(30) 31/03/2007 US 60/941,216
(45) 01/10/2019
(51) A61N 5/06 (2006.01), H05B 33/08 (2020.01), H05B 37/02 (1968.09)
(54) SISTEMA PARA EMITIR LUZ
(73) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(72) Ian Ashdown
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0813396-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/04/2008
(30) 31/05/2007 IT VI2007A000159
(45) 03/07/2018
(51) A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01)
(54) TECIDO ORGÂNICO ACELULAR PARA A REVITALIZAÇÃO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO
(73) TELEA BIOTECH S.R.L. (IT)
(72) Maurizio Marzaro
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0813494-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/06/2008
(30) 09/07/2007 US 11/774,698
(45) 23/07/2019
(51) A61B 18/22 (2006.01), A61F 9/008 (2006.01)
(54) SONDA A LASER OFTÁLMICA COM MÚLTIPLOS PONTOS
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Jack R. Auld; Ronald T. Smith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0813497-9 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/06/2008
(30) 22/06/2007 US 11/821,190; 19/06/2008 US 12/214,526
(45) 09/03/2021
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) Tampa antisséptica com cobertura de rosca
(73) EXCELSIOR MEDICAL CORPORATION (US)

(72) William Anderson; Mark Wilson; Gary Henniger; Larry Colquitt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0813696-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2008
(30) 12/07/2007 EP 07013645.2
(45) 24/04/2019
(51) A61L 27/42 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01)
(54) MATERIAL DE REPARO ÓSSEO COMPOSTO CORTÁVEL, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E KIT
(73) Straumann Holding AG (CH) ; CAM BIOCERAMICS B.V. (NL)
(72) REINHART SEIBL; AALDERT RENS MOLENBERG; ASTRID SYLVIA NEIDHARDT; NIENKE BEULING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0813717-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/07/2008
(30) 26/07/2007 DE 10 2007 035 410.1
(45) 02/07/2019
(51) A61F 2/80 (2006.01), A61F 2/78 (2006.01)
(54) HASTE DE PRÓTESE E SISTEMA CONSISTINDO EM HASTE DE PRÓTESE E DISPOSITIVO DE PRÓTESE
(73) Otto Bock Healthcare GMBH (DE)
(72) Thomas Kettwig; Bernard Garus; Felix Ruess; SVEN ZARLING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0813729-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/07/2008
(30) 31/07/2007 JP 2007-200246; 27/02/2008 JP 2008-046772
(45) 02/04/2019
(51) A61L 27/00 (2006.01), C12N 5/077 (2010.01)
(54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE MASSAS CELULARES DE CARDIOMIÓCITOS PURIFICADOS DERIVADOS DE CÉLULAS-TRONCO PLURIPOTENTES E DE UMA PELÍCULA DE MASSAS CELULARES DE CARDIOMIÓCITOS, BEM COMO DISPOSITIVO MÉDICO E USO DAS REFERIDAS MASSAS CELULARES
(73) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) ; HEARTSEED INC. (JP)
(72) Fumiyuki Hattori; Keiichi Fukuda

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0813751-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/07/2008
(30) 06/07/2007 EP 07111998.6; 27/07/2007 US 11/881582; 13/08/2007 EP PCT/EP2007/058368
(45) 09/04/2019
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR
(73) Vectura Delivery Devices Limited (GB)
(72) Stephen William Eason; Matthew Sarkar; Graham Gibbins; Nicholas John Campling; Howard William Biddle; Tristian Roger Thornhill; Duncan James Bradley
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0813906-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/06/2008
(30) 12/06/2007 US 60/943.421
(45) 21/05/2019
(51) A61M 5/50 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SERINGA INCLUINDO MECANISMO DE PREVENÇÃO DE REUTILIZAÇÃO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Richard J. Caizza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0814330-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/06/2008
(30) 02/08/2007 SE 0701811-2; 15/08/2007 US 60/964,911
(45) 24/04/2019
(51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)
(54) MÉTODOS E KITS CIRÚRGICOS
(73) Novoaim AB (SE)
(72) Sjunnesson, Hakan; Hedén, Per
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0814523-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/06/2008
(30) 13/07/2007 US 11/777,733
(45) 03/09/2019
(51) A61F 2/02 (2006.01)
(54) Implante compósito biocompatível e método para formar implante biocompatível
(73) Synovis Orthopedic And Woundcare, INC. (US)
(72) JOHN BRUNELLE; JOSHUA SIEGEL; CHRISTINE NGUYEN; BRENDA YANTZER; THOMAS SANDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0814536-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/07/2008
(30) 20/07/2007 DE 102007033861.0; 02/08/2007 DE 102007036411.5
(45) 08/10/2019
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR PARA PÓ
(73) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(72) Peter Burkhard Metzger; Torsten Kuehn; Heinrich Kladders; Joern-Eric Schulz; ROLF KUHN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0814563-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/07/2008
(30) 09/07/2007 EP 07112076.0
(45) 26/12/2018
(51) A61L 27/04 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01), A61L 27/30 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), C23F 1/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO DE UM COMPONENTE BIOCOMPATÍVEL E COMPONENTE BIOCOMPATÍVEL
(73) Astra Tech AB (SE)
(72) Ingela Petersson; Anette Fredriksson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0814585-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/07/2008

(30) 25/07/2007 DE 10 2007034682.6
(45) 19/03/2019
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO, EQUIPAMENTO MÉDICO, DEPÓSITO DE INJEÇÃO, MÉTODOS DE INJEÇÃO DE SUBSTÂNCIA INJETÁVEL EM ORGANISMO E DE PRODUÇÃO DE PRODUTO MEDICINAL E USOS DE MIOBLASTOS AUTÓLOGOS.
(73) Innovacell Biotechnologie AG (AT)
(72) Wolfgang Schwaiger; Rainer Marksteiner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0814698-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/07/2008
(30) 10/07/2007 US 11/775,747
(45) 05/11/2019
(51) A61B 50/10 (2016.01), A61B 50/13 (2016.01), A61G 12/00 (2006.01), A61J 7/00 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01), G07F 11/18 (2006.01), G07F 11/62 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01)
(54) DISTRIBUIDOR E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE MEDICAÇÃO E DISTRIBUIDOR DE MEDICAÇÃO EM PONTO DE ATENDIMENTO
(73) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) David Heffron
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0814703-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/07/2008
(30) 09/07/2007 DE 10 2007 032 001.0
(45) 18/02/2020
(51) A61B 3/103 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA A DETERMINAÇÃO DA CORREÇÃO ÓPTICA NECESSÁRIA DA VISÃO DEFEITUOSA DE UM OLHO
(73) Carl Zeiss Vision GMBH (DE)
(72) Jesús-Miguel Cabeza-Guillén; Timo Kratzer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0814728-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/07/2008
(30) 17/07/2007 EP 07013976.1

(45) 31/12/2019
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DE AGULHA
(73) POLY MEDICURE LTD. (IN)
(72) BAID, RISHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0814736-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/07/2008
(30) 01/08/2007 EP 07113624.6
(45) 24/04/2019
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR
(73) VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED (GB) ; BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) Herbert Wachtel; Matthew Neil Sarkar; Ivan Milivojevic; QUENTIN HARMER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0814776-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/07/2008
(30) 24/07/2007 US 60/961727; 18/07/2008 US 12/175486
(45) 15/10/2019
(51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA DISTRIBUIÇÃO DE DROGA EM AEROSSOL
(73) Respironics Respiratory Drug Delivery (UK) Ltd. (GB)
(72) ANTHONY DYCHE; JONATHAN S. H. DENYER; IVAN R. PRINCE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0814816-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/06/2008
(30) 06/07/2007 DK PA200701003; 25/04/2008 DK PA200800589
(45) 10/09/2019
(51) A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE RESÍDUO CORPORAL
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Esben Stroebech; Anders Bach; Mads Lykke; Astrid Toftkaer; Hasse Buus; Tom Kongebo

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0814944-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/08/2008
(30) 10/08/2007 ES P 200702258
(45) 02/04/2019
(51) A61B 17/82 (2006.01), A61B 17/84 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA A FIXAÇÃO DE FRAGMENTOS DE OSSO
(73) Neos Surgery, S.L. (ES)
(72) Lluis Chico Roca
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0814972-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/07/2008
(30) 06/08/2007 US 11/834,033
(45) 07/05/2019
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) Sutura cirúrgica
(73) Ethicon, INC. (US)
(72) JIE JENNY YUAN; John S. Crombie
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815017-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2008
(30) 08/08/2007 GB 0715460.2
(45) 26/02/2019
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO E MÉTODO PARA REMOVER UMA TAMPA DE UM DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) Douglas Ivan Jennings
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815136-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 28/07/2008
(30) 08/08/2007 GB 07 15459.4
(45) 22/01/2019
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO E MÉTODO PARA REMOVER UMA CORBETURA A PARTIR DE UM DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag Gmbh International (CH)
(72) Douglas Ivan Jennings
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815145-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2008
(30) 08/08/2007 GB 07 15457.8
(45) 29/10/2019
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO COM MECANISMO DE TRAVAMENTO PARA PORTA-SERINGA
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) DOUGLAS IVAN JENNINGS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815146-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2008
(30) 08/08/2007 GB 0715456.0
(45) 14/05/2019
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSTIVO DE INJEÇÃO
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) Douglas Ivan Jennings
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815163-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/08/2008
(30) 13/08/2007 US 11/837,671; 08/08/2008 US 12/188,847
(45) 26/02/2019
(51) A61G 7/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE PACIENTE
(73) CONMEDISYS, INC. (US)

(72) RICHARD A. PATTERSON; LAWRENCE R. GRAVELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815175-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/08/2008
(30) 14/08/2007 EP 07114334.1; 13/03/2008 EP 08004694.9
(45) 10/11/2020
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA UM DIAGNÓSTICO E/OU MONITORAMENTO DE TERAPIA DE DOENÇAS INFLAMATÓRIAS TAL COMO ARTRITE REUMATOIDE
(73) MIVENION GMBH (DE)
(72) MALTE BAHNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815204-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/08/2008
(30) 10/08/2007 DK PA200701152
(45) 07/05/2019
(51) A61F 5/44 (2006.01), A61F 5/443 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO FECAL
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Henrik Edvardsen; DANUTA CIOK; Michael Hansen; Esben Stroebech
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815304-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/06/2008
(30) 31/08/2007 US 11/848,714
(45) 19/02/2019
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SINALIZADOR PARA PRODUTOS DESCARTAVÉIS
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) DONALD J. SCHMIDT; VAL V. FINCH; KEITH WILLIAM MAGIC; THOMAS MICHAEL ALES; ANDREW MARK LONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0815385-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/08/2008
(30) 03/08/2007 DE 10 2007 036 685.1
(45) 21/08/2018
(51) A61L 29/14 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01)
(54) CATETER DE BALÃO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM BALÃO DE CATETER
(73) Invatec Technology Center GMBH (CH)
(72) Bruno Scheller; Ulrich Speck
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0815430-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/06/2008
(30) 29/08/2007 US 11/846,840
(45) 23/07/2019
(51) A61B 5/053 (2021.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA QUANTIFICAR A COMPOSIÇÃO NUTRITIVA CONSUMIDA PELO BEBÊ, E, SISTEMA
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) THOMAS MICHAEL ALES; RICK D. MOSBACHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0815442-2 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/06/2008
(30) 30/08/2007 US 11/897,605
(45) 28/04/2020
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR A NECESSIDADE DE TROCA DE ARTIGO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) THOMAS MICHAEL ALES III; ANDREW MARK LONG; MEGHAN ELIZABETH COLLINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0815607-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2008
(30) 08/08/2007 GB 0715461.0

(45) 03/12/2019
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
(73) Cilag GMBH International (CH)
(72) Douglas Ivan Jennings
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815672-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/08/2008
(30) 22/08/2007 EP 07016398.5; 03/07/2008 EP 08011996.9
(45) 02/07/2019
(51) A61C 1/08 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)
(54) GUIA DE BROCA TENDO UM BATENTE LIMITADOR E CONJUNTO
(73) Straumann Holding AG (CH)
(72) PATRICK STREFF; STEFFEN KÜHNE; EDMUND SUTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815734-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/08/2008
(30) 31/08/2007 US 11/849.075
(45) 15/09/2020
(51) A61C 7/08 (2006.01)
(54) MOLDEIRA DE TRATAMENTO DENTAL NÃO PERSONALIZADA PARA USO NA APLICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DENTAL AOS DENTES DE UM INDIVÍDUO E DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DENTAL
(73) Ultradent Products, Inc. (US)
(72) Paul Lewis; SCOT N. ANDERSEN; DAN E. FISCHER; PETER M. ALLRED
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815789-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/08/2008
(30) 29/08/2007 AU 2007904670
(45) 13/10/2020
(51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01)
(54) Aparelho ortodôntico para ser recebido na boca de um paciente
(73) Christopher John Farrell (AU)
(72) Christopher John Farrell

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815792-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/09/2008
(30) 28/09/2007 DE 102007046694.5
(45) 21/01/2020
(51) A61B 5/03 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA SENSOR PARA A MEDIÇÃO, TRANSMISSÃO, PROCESSAMENTO E REPRESENTAÇÃO DE UM PARÂMETRO CEREBRAL E TOUCA DE CABEÇA COM UMA UNIDADE RECEPTORA
(73) RAUMEDIC AG (DE)
(72) Karsten Tauber; Gerd Kunze; Karl-Heinz Göhler; Christian Von Falkenhausen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0815827-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/08/2008
(30) 29/08/2007 DE 102007040868.6
(45) 30/07/2019
(51) A61M 25/10 (2013.01), A61F 2/958 (2013.01)
(54) Cateter de balão revestido com medicamento
(73) INVATEC TECHNOLOGY CENTER GMBH (CH)
(72) BRUNO SCHELLER; ULRICH SPECK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0816079-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/08/2008
(30) 30/08/2007 US 60/968,993
(45) 10/12/2019
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) MEIO DE AMOSTRA PARA A ANÁLISE DE UM OU MAIS ANALITOS EM UMA AMOSTRA DE TESTE DE FLUIDO E MÉTODO AUTOMATIZADO PARA LEITURA DE MEIO DE AMOSTRA
(73) SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS INC. (US)
(72) Chris T. Zimmerle; Michael J. Pugia; James A. Profitt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

	a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0816309-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 05/09/2008 (30) 07/09/2007 MX MX/A2007/010963 (45) 04/02/2020 (51) A61B 10/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ASPIRAÇÃO DE MEDULA ÓSSEA E BIÓPSIA ÓSSEA E MÉTODO DE MONTAGEM DO DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO DE MEDULA ÓSSEA E BIÓPSIA ÓSSEA. (73) INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY (MX) (72) JORGE ARMANDO CORTES RAMIREZ; Sergio Gallegos Cazares; Jose Rafael Borbolla Escobaza; Lucio Florez Calderon; Manuel Ignacio Varela Jimenez Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0816471-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/08/2008 (30) 29/08/2007 US 60/968,763 (45) 10/09/2019 (51) A61B 5/15 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01) (54) APARELHO MÉDICO PORTÁTIL (73) BRIGHTER AB (SE) (72) Antonio Fonduca; Michael Göran Erik Frantzén; Truls Jonas Ulfstand Sjöstedt Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0816529-7 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/10/2008 (30) 15/10/2007 US 11/974,845 (45) 21/11/2018 (51) A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) COMPOSTOS ABSORVENTES CONTENDO DRENAGEM DE FLUIDO E INTEGRIDADE DE TRAMA MELHORADOS (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) Jian Qin; JAMES H. WILEY; PAUL B. STEVENSON; STANLEY L. BRYANT JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2008, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0816537-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/07/2008 (30) 16/10/2007 US 11/872,909 (45) 11/12/2018 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01), B32B 25/14 (2006.01), B32B 27/02 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01) (54) PRODUTO ABSORVENTE, E, MÉTODO PARA FORMAR UM COMPOSTO NÃO-TECIDO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) OOMMAN P. THOMAS; JAMES AUSTIN; HOWARD M . WELCH; JOSE SIQUEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0816747-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/05/2008 (30) 10/09/2007 DE 10 2007 042 964.0 (45) 12/11/2019 (51) A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE UM LÍQUIDO MEDICINAL, CASSETE MEDICINAL, MÉTODO PARA O ACOPLAMENTO DE UM CASSETE E MÉTODO PARA A VERIFICAÇÃO DA IMPERMEABILIDADE DE UM CASSETE MEDICINAL (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) Götz Günther; Jürgen Häcker; Markus Köhler; Martin Lauer; Ralf Müller; Hans-Peter Schneider; Tobias Weber; MANFRED WEIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0816831-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 07/08/2008 (30) 17/09/2007 EP 07 018225.8 (45) 28/05/2019 (51) A61F 2/30 (2006.01) (54) COMPONENTE DE ENDOPRÓTESE E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE DE ENDOPRÓTESE (73) WALDEMAR LINK GMBH & CO. KG (DE) (72) Roger Thull; Helmut D. Link Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2008, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0816843-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/09/2008 (30) 17/09/2007 EP 07116564.1 (45) 29/01/2019 (51) A61C 8/00 (2006.01) (54) ARRANJO DE CONEXÃO ENTRE UM IMPLANTE DENTÁRIO E UM SUPORTE (73) Straumann Holding AG (CH) (72) Roger Studer; David Egli; Ulrich Mundwiler Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0816925-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/09/2008 (30) 13/09/2007 US 60/972,121 (45) 28/01/2020 (51) A61B 5/00 (2006.01) (54) FUNIL DE LUZ DE ILUMINAÇÃO, FUNIL DE CAPTAÇÃO DE LUZ E APARELHO (73) The Curators of The University of Missouri (US) (72) Zhi Xu Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0817023-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/09/2008 (30) 21/09/2007 US 60/974113 (45) 07/05/2019 (51) A61H 31/00 (2006.01), A61N 1/39 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA FORNECER RETROALIMENTAÇÃO EM RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) Jacco Eerden Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0817290-0 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 26/09/2008
(30) 26/09/2007 US 60/975,387; 07/02/2008 US 61/026,989; 18/07/2008 US 61/081,908
(45) 05/11/2019
(51) A61B 1/06 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01), A61B 1/32 (2006.01), A61B 6/14 (2006.01), A61C 1/08 (2006.01), A61C 5/82 (2017.01), A61C 5/90 (2017.01), A61C 9/00 (2006.01), A61C 17/06 (2006.01), A61C 13/15 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RETRAÇÃO DE TECIDO MACIO
(73) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US)
(72) Craig Hines; Curtis Pontynen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817437-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/09/2008
(30) 28/09/2007 US 11/863,969
(45) 19/02/2019
(51) A61B 17/80 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01)
(54) IMPLANTE CIRÚRGICO COM UM RECURSO ANTIRRETROCESSO
(73) Warsaw Orthopedic, Inc. (US)
(72) Gary S. Lindemann; William D. Armstrong
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817627-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/10/2008
(30) 05/10/2007 US 60/978,000
(45) 14/05/2019
(51) A61L 27/16 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01)
(54) Dispositivo oftálmico ou otorrinolaringológico, seu material e seu processo de preparação
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Douglas C. Schlueter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817631-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2008
(30) 01/10/2007 DE 10 2007 046 951.0
(45) 25/06/2019

(51) A61J 1/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ADICIONAR UM MEDICAMENTO A UMA SOLUÇÃO DE INFUSÃO EM UM RECIPIENTE DE INFUSÃO
(73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(72) KARL-HEINZ PROKSCH; JULIAN TITZE; HELMUT FREIGANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817649-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/10/2008
(30) 02/10/2007 US 60/976,991
(45) 11/02/2020
(51) A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) Método de distribuição de um líquido ou aerossol para manter um sistema capilar livre de obstruções e sistema para a manutenção de um capilar livre de obstruções
(73) Philip Morris Products S.A. (CH)
(72) Niranjan Maharajh
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817683-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/10/2008
(30) 23/10/2007 US 60/982.057
(45) 30/04/2019
(51) A61B 10/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B01L 3/14 (2006.01), B65D 17/50 (2006.01), B65D 51/20 (2006.01), B65D 51/22 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE TECIDO PARA DIAGNÓSTICOS MOLECULARES E HISTOLÓGICOS INCORPORANDO UMA MEMBRANA QUEBRÁVEL
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Benjamin Bartfeld; C.MARK NEWBY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817700-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/09/2008
(30) 25/09/2007 US 11/861,085
(45) 12/02/2019
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACESSO VASCULAR PARA PREVENIR LESÃO

(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Jason Hillman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817748-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/09/2008
(30) 27/09/2007 US 60/975729; 23/10/2007 US 60/981843
(45) 03/09/2019
(51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/72 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAR UM OSSO
(73) Synthes GMBH (CH)
(72) Michael Plecko; Oliver Boesl
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817866-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/10/2008
(30) 04/10/2007 US 60/977,489; 03/10/2008 US 12/245,017
(45) 24/12/2019
(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01)
(54) Método para operar um instrumento cirúrgico autoalimentado eletricamente com liberação manual e método para montagem do mesmo
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Kevin W. Smith; Thomas Bales; Matthew A. Palmer; Derek Dee Deville; Carlos Rivera
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817870-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2008
(30) 11/10/2007 US 60960715; 11/10/2007 US 60960716
(45) 07/04/2020
(51) A61F 2/06 (2013.01), A61B 17/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE ANEURISMA
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Forsell, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0817871-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2008
(30) 11/10/2007 US 60/960,715
(45) 14/05/2019
(51) A61F 2/04 (2013.01), A61B 17/12 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CONTROLE DE FLUXO EM UM ÓRGÃO DO CORPO
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Peter Forsell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0817872-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2008
(30) 11/10/2007 US 60/960,715; 11/10/2007 US 60/960,716; 12/10/2007 US 60/960,764
(45) 15/10/2019
(51) A61F 2/06 (2013.01), A61B 17/11 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01), A61F 2/04 (2013.01), A61F 5/445 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A61B 5/07 (2006.01), A61N 1/378 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA TRATAMENTO DE UM PACIENTE QUE APRESENTA UM DISTÚRBIO INTESTINAL
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Peter Forsell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0817873-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2008
(30) 12/10/2007 US 60/960,767
(45) 24/09/2019
(51) A61F 2/04 (2013.01), A61N 1/36 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIO INTESTINAL.
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Peter Forsell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0817875-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2008

(30) 11/10/2007 US 60/960,716; 11/10/2007 US 60/960,715; 19/10/2007 US 60/960,918
(45) 28/01/2020
(51) A61B 17/425 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61F 6/22 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA O TRATAMENTO DE UM PACIENTE FEMININO MAMÍFERO OU HUMANO PARA EVITAR A GRAVIDEZ
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Peter Forsell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817876-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2008
(30) 11/10/2007 US 60/960,715; 11/10/2007 US 60/960,716; 19/10/2007 US 60/960,918
(45) 21/07/2020
(51) A61B 17/425 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61F 6/22 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CONTROLAR UM FLUXO DE ESPERMAS EM UM TUBO UTERINO.
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Peter Forsell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817907-7 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/10/2008
(30) 02/10/2007 US 60/997,459
(45) 10/03/2020
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) Aparelho para administrar uma substância a um indivíduo
(73) MEDIMOP MEDICAL PROJECTS LTD. (IL)
(72) Yossi Gross; Oz Cabiri
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817925-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/10/2008
(30) 02/10/2007 DE 102007047351.8
(45) 08/10/2019

(51) A61M 5/172 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) Sistema para monitorar e regular níveis de glicose no sangue em uma corrente sanguínea
(73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(72) HANS-MARTIN LAUER; MATTHIAS WUFKA; SEBASTIAN HOERNIG; DORIS ROETHLEIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817964-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/10/2008
(30) 24/10/2007 FR 0758552
(45) 06/11/2018
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE CIRÚRGICO
(73) ZEPHYR SURGICAL IMPLANTS (FR)
(72) Christophe Gomez-Llorens
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0817968-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/10/2008
(30) 19/10/2007 US 60/960,908
(45) 30/04/2019
(51) A61M 16/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE UMIDIFICAÇÃO RESPIRATÓRIA
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) Walter A. Nichols; Christopher S. Tucker; Amit Limaye
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0818056-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/10/2008
(30) 12/10/2007 US 11/871.680; 12/10/2007 US 11/871.787; 12/10/2007 US 11/871.712; 12/10/2007 US 11/871.793; 27/02/2008 US 12/038.474; 27/02/2008 US 12/038.648; 27/08/2008 US 12/199.068; 27/08/2008 US 12/198.947; 27/08/2008 US 12/199.077; 27/08/2008 US 12/199.196; 27/08/2008 US 12/199.055; 27/08/2008 US 12/199.062; 27/08/2008 US 12/199.166; 27/08/2008 US 12/199.176
(45) 12/11/2019
(51) A61M 1/10 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODOS PARA HEMODIÁLISE
(73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) Dean Kamen; KEVIN L. GRANT; Jason A. Demers; James D. Dale; David E. Collins; Michael J. Wilt; Shannon Prescott; Geoffrey A. Marcek; Jesse T. Bodwell; Arun D. Chawan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0818296-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/10/2008
(30) 02/10/2007 US 60/976,998
(45) 04/02/2020
(51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 11/02 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 11/06 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01)
(54) Sistema de geração de aerossol e método de produzir aerossol
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) Niranjan Maharajh; Gene Faison; Sudarsan Srinivasan; David Ammann; Donald L. Brookman; Amit Limaye; Ronald Formosa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0818619-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/10/2008
(30) 09/10/2007 US 60/960,667
(45) 18/06/2019
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) BOLSA DE RESPIRAÇÃO
(73) Micro Bvm Ltd. (IL)
(72) Ron Reisman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0818694-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/10/2008
(30) 03/10/2007 US 11/866,588
(45) 29/10/2019
(51) A61N 1/36 (2006.01)
(54) GERADOR DE PULSO IMPLANTÁVEL PARA ESTIMULAR NERVOS, SISTEMA IMPLANTÁVEL PARA ESTIMULAR NERVOS E MÉTODO PARA ESTIMULAR PARTES DO CORPO
(73) ETHICON, INC (US)

(72) Anthony Diubaldi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819006-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/09/2008
(30) 05/12/2007 US 11/950,999
(45) 09/04/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO PARA FABRICAR UMA PEÇA DE VESTUÁRIO UNITÁRIA, ESTREITADA, ESTIRADA
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) LuAnn M. BECKMAN; Paul T. Vangompel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819071-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/08/2008
(30) 15/11/2007 JP 2007-297302
(45) 15/01/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)
(54) FRALDA DESCARTÁVEL
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) TAKAAKI SHIMADA; AKIKO YAGI; HIDEAKI MAKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819073-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/08/2008
(30) 15/11/2007 JP 2007-297301
(45) 05/02/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/58 (2006.01)
(54) FRALDA DESCARTÁVEL
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) TAKAAKI SHIMADA; AKIKO YAGI; HIDEAKI MAKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819217-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 27/10/2008
(30) 25/10/2007 US 61/000,587; 25/02/2008 US 61/067,189; 12/05/2008 US 61/052,560
(45) 20/10/2020
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE SUBSTITUIÇÃO PARA USO DENTRO DE UM CORPO HUMANO, SISTEMA PARA SUBSTITUIR UMA VÁLVULA DENTRO DE UM CORPO HUMANO E SISTEMA DE LIBERAÇÃO DA VÁLVULA CARDÍACA COM STENT
(73) SYMETIS SA (CH)
(72) Jacques Essinger; Serge Delalove; Jean-Luc Hefti; Stéphane Delaloye
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819257-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/11/2008
(30) 06/11/2007 JP 2007-288743
(45) 02/07/2019
(51) A61B 5/022 (2006.01)
(54) MONITOR DE PRESSÃO SANGUÍNEA
(73) Omron Healthcare Co., Ltd. (JP)
(72) TOMOHIRO KUKITA; YUKIKO MITSUNAMI; KENJI ARITOME; HIROYUKI KATO; YOSHIHIDE ONISHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819341-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2008
(30) 21/11/2007 US 60/989,776
(45) 29/09/2020
(51) A61B 18/18 (2006.01)
(54) CRIOSSONDA MULTITUBULAR EXPANSÍVEL E SISTEMA CRIOCIRÚRGICO
(73) ADAGIO MEDICAL, INC. (US)
(72) Alexei V. Babkin; Anatoly I. Efremov; Jay J. Eum
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819378-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/09/2008
(30) 14/12/2007 US 11/956,986

(45) 12/02/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE POSSUINDO UM CÓS FUNCIONAL E PARCIALMENTE ENVOLVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) WALTER ANDREW MATTINGLY; SHERRY A. VANDYRE; MICHAEL DONALD SPERL; LISA L. BUSHMAN; ROBERT LEE POPP; VALERIE V. FINCH; THOMAS E. WILLIAMSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819381-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/09/2008
(30) 14/12/2007 US 11/957,055
(45) 10/11/2020
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), B29C 59/04 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01)
(54) PRODUTO GRAVADO EM RELEVO, E, PROCESSO PARA GRAVAR EM RELEVO
(73) KIMBERLY-CLARK WORDWIDE, INC (US)
(72) LEE D. WILHELM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819404-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2008
(30) 11/12/2007 US 61/007,189
(45) 29/10/2019
(51) A61F 2/94 (2013.01)
(54) ESTRUTURA ESFÉRICA EXPANSÍVEL, SISTEMA DE VEDAÇÃO DE ABERTURAS NA PAREDE LATERAL DE UM VASO SANGUÍNEO OU OUTRO LÚMEN DO CORPO, DISPOSITIVO ENDOLUMINAL E DISPOSITIVO PARA POSICIONAMENTO EM UM VASO SANGUÍNEO ADJACENTE A UM ANEURISMA
(73) CORNELL UNIVERSITY (US)
(72) HOWARD RIINA; ROBERT ANDREWS; CLAIR STROHL; JEFFREY MILSOM; J. FREDRICK CORNHILL; KEVIN THOMAS SMITH; DAVID G. LAMPHERE; TUAN ANH NGUYEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0819423-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/09/2008
(30) 13/12/2007 US 11/955,696
(45) 02/07/2019
(51) A61L 2/16 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) Lenço para uso na remoção de bactérias de uma superfície e método para indicar a remoção de bactérias de uma superfície
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) STEPHANIE M. MARTIN; JOHN GAVIN MACDONALD; BAO TRONG DO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0819440-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/11/2008
(30) 14/11/2007 US 60/987843
(45) 25/06/2019
(51) A61M 16/06 (2006.01), A61B 18/02 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MÁSCARA, E, KIT DE CONJUNTO DE MÁSCARA
(73) RIC INVESTMENTS, LLC (US)
(72) Jonathan P. Todd; Christopher James McCracken; Robert Hieber
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0819461-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2008
(30) 21/11/2007 US 60/989.559
(45) 28/01/2020
(51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) ESTILETE PARA INSERÇÃO NO INTERIOR DE UMA CÂNULA DE UMA AGULHA E CONJUNTO DE AGULHA
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Annica Wayman; Michael Meehan; Christina D'Arrigo; Doug Tyukody
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0819462-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2008
(30) 21/11/2007 US 60/989,544
(45) 09/02/2021
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)

(54) Protetor de agulha de segurança, dispositivo e método para acionar um protetor de agulha
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Michael Meehan; Andrew Wong; Christina D'Arrigo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819622-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/11/2008
(30) 27/11/2007 US 60/996,601
(45) 24/12/2019
(51) A61N 1/378 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01)
(54) CONTROLE DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA ADAPTADO PARA UM SISTEMA DE DISPOSITIVO MÉDICO
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) FORSELL, PETER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0819798-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2008
(30) 21/11/2007 US 60/989.553
(45) 10/09/2019
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) Conjunto de cubo e conjunto de agulha
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Peter George Delano; Andrew Wong; Michael Meehan; CHRISTINA D'ARRIGO; Annica Wayman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0820129-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/12/2008
(30) 19/12/2007 US 61/015.143
(45) 03/12/2019
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
(54) Processo de formação de uma sutura autorretentora e sutura autorretentora
(73) ETHICON LLC (US)
(72) ALEXEI GORALTCHOUK; LEV DRUBETSKY; GERALD F. CUMMINGS; ROBERT A. HERRMANN; ALEXANDER NAIMAGON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0820149-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/10/2008
(30) 28/02/2008 US 61/064,333; 23/06/2008 US 61/129,394
(45) 04/02/2020
(51) A61B 17/56 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO MÉDICO PARA FORMAR UM FURO EM UM OSSO E KIT MÉDICO DE INSTRUMENTOS PARA FORMAR UM FURO EM UM OSSO
(73) T.A.G. MEDICAL DEVICES - AGRICULTURE COOPERATIVE LTD (IL)
(72) RAN OREN; SUMANT G. KRISHNAN; LEE RANON; SHAI NAHMIAS; ARYET MIROCHINIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0820176-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/11/2008
(30) 08/11/2007 US 60/986,464; 26/06/2008 US 61/075,786
(45) 02/02/2021
(51) A61F 9/007 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IMPLANTAÇÃO OCULAR E KIT PARA LIBERAR UM IMPLANTE
(73) Alimera Sciences, Inc. (US)
(72) Brian Highley; Morgan Beeson; Randy Jackson; Christopher Edward Wayman; Lance Shetler (falecido); Antonio Cutino; Michael Thomas Wright
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0820212-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/11/2008
(30) 13/11/2007 US 60/987560
(45) 25/06/2019
(51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) Dispositivo para tratamento de fraturas, conjunto compreendendo o dispositivo para tratamento de fraturas e kit para tratamento de fraturas
(73) Synthes GMBH (CH)
(72) MICHAEL WAGNER; JUERG LEEMANN; CHRISTOPH FUERST; CAROLE APPENZELLER; MARTIN ALTMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0820297-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/11/2008
(30) 10/11/2007 DE 102007053702.8; 22/08/2008 DE 102008039241.3
(45) 24/04/2019
(51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/15 (2006.01)
(54) INSTRUMENTOS PARA REALIZAR UM PROCEDIMENTO OPERATÓRIO EM UMA JUNTA
(73) Waldemar Link GmbH & Co. KG (DE)
(72) Christoph Ranft
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0820317-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2008
(30) 22/11/2007 SE 0702574-5
(45) 02/04/2019
(51) A61M 5/28 (2006.01), A61M 5/19 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A EJEÇÃO EM SÉRIE DE DOIS FLUIDOS COMPREENDENDO UM SEPARADOR
(73) SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB (PUBL) (SE)
(72) JONAS FRANSSON; BIRGER HJERTMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0820323-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2008
(30) 21/11/2007 US 60/989,776
(45) 30/07/2019
(51) A61B 18/02 (2006.01)
(54) CRIOSSONDA MULTITUBULAR FLEXÍVEL E SISTEMA CRIOCIRÚRGICO
(73) ADAGIO MEDICAL, INC. (US)
(72) ALEXEI V. BABKIN; PETER J. LITTRUP; ROBERT V. DUNCAN; WILLIAM J. NYDAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0820449-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2008

(30) 14/11/2007 US 60/987.955; 24/04/2008 US 12/109,116; 13/11/2008 US 12/270.686
(45) 21/05/2019
(51) A61F 2/12 (2006.01)
(54) Conjunto de implante médico para um hospedeiro
(73) G. PATRICK MAXWELL (US)
(72) G. PATRICK MAXWELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0820574-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/11/2008
(30) 16/11/2007 US 11/941,508
(45) 09/07/2019
(51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/34 (2006.01), A61N 1/375 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01)
(54) EMPLASTRO DE ESTIMULAÇÃO NERVOSA
(73) ETHICON, INC (US)
(72) ANTHONY DIUBALDI; MICHAEL R. TRACEY; REX O. BARE; BRADLEY J. SARGENT; STEPHEN B. WAHLGREN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0820603-1 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/12/2008
(30) 21/12/2007 EP 07124048.5; 21/12/2007 US 61/016,331
(45) 23/06/2020
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) Dispositivo médico e kit para reparar uma válvula cardíaca
(73) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI)
(72) PER ANTONSSON; OLLI KERÄNEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0820627-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/11/2008
(30) 15/11/2007 JP 2007-297046
(45) 05/11/2019
(51) A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/022 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE JULGAMENTO DE GRAU DE ARTERIOSCLEROSE CAPAZ DE JULGAR PRECISAMENTE O GRAU DE ARTERIOSCLEROSE

(73) Omron Healthcare CO., Ltd. (JP)
(72) Tatsuya Kobayashi; Toshihiko Ogura; Yoshihiko Sano; Toshihiko Abe; Takahide Tanaka
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0820706-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/12/2008
(30) 12/12/2007 US 61/013,274; 17/04/2008 US 61/045,937; 18/04/2008 US PCT/US08/60940; 18/04/2008 US PCT/US08/60929; 18/04/2008 US PCT/US08/60935; 18/04/2008 US PCT/US08/60922; 21/04/2008 US 12/107,025; 22/10/2008 US 61/196,948
(45) 15/09/2020
(51) A61N 5/02 (2006.01)
(54) APARELHO MÉDICO DESCARTÁVEL PARA USO COM UM APLICADOR
(73) MIRAMAR LABS, INC. (US)
(72) Jessi Ernest Johnson; Mark E. Deem; Daniel Francis; Steven Kim; Alexey Salamini; Ted Su; Peter Smith; Daniel Hallock; Yoav Ben-Haim; Shailendhar Saraf
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0820768-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/12/2008
(30) 13/12/2007 FR 0759801
(45) 02/04/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) APARELHO DE COLOCAÇÃO DE ESPIRAS DE SUTURA RESULTANTE DE UM FIO METÁLICO COM MEMÓRIA DE FORMA
(73) Microval (FR)
(72) BERNARD PAIN; OLIVIER CUILLERON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0820800-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2008
(30) 11/12/2007 US 61/007177; 30/07/2008 US 61/084927
(45) 29/09/2020
(51) A61M 31/00 (2006.01)
(54) Dispositivo médico implantável para liberação controlada de droga
(73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)

(72) Michael J. Cima; Heejin Lee
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0821298-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/12/2008
(30) 21/12/2007 EP 07123891.9
(45) 31/03/2020
(51) A61M 1/06 (2006.01)
(54) BOMBA DE SEIO PARA AGILIZAR EXTRAÇÃO DE LEITE DE UM SEIO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(72) Nicolle H. Van Schijndel; Valery S. Kot; RONALDUS M. AARTS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0821316-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/12/2008
(30) 18/12/2007 US 11/959.295
(45) 15/09/2020
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)
(54) Dispositivo de suporte para um adaptador de cateter e método para proteção de uma região de raiz
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Austin Jason Mckinnon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0821466-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/12/2008
(30) 31/12/2007 US 61/018,002; 31/12/2007 US 61/018,339; 31/12/2007 US 61/018,042; 31/12/2007 US 61/017,989; 31/12/2007 US 61/018,054; 25/01/2008 US 61/023,645; 29/09/2008 US 61/101,053; 29/09/2008 US 61/101,105; 29/09/2008 US 61/101,115; 29/09/2008 US 61/101,077
(45) 11/08/2020
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE BOMBA DE INFUSÃO
(73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(72) JOHN MATTHEW KERWIN; COLIN HOLMES MURPHY; LARRY BRIAN GRAY; RICHARD J. LANIGAN; STEPHEN LEWIS FICHERA; GERALD MICHAEL GUAY; DEAN KAMEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2008, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0821543-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 19/12/2008 (30) 21/12/2007 US 11/963098 (45) 24/04/2019 (51) A61F 2/16 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), G02B 5/18 (2006.01) (54) LENTE INTRAOCULAR, E, LENTE OFTÁLMICA DIFRATIVA (73) ALCON INC. (CH) (72) Xin Hong; Drew Morgan Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0821650-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/12/2008 (30) 21/12/2007 US 61/016,157; 17/12/2008 US 12/337,482 (45) 26/02/2019 (51) A61M 25/06 (2006.01) (54) COBERTURA DE PONTA COM SUPERFÍCIES DE PEGA E RECURSOS DE PROTEÇÃO (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Jonathan Karl Burkholz; S. Ray Isaacson; Jeffrey C. O'Bryan; Aaron Wang; Wade A. Powell Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0821687-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 17/12/2008 (30) 22/12/2007 DE 102007062568.7; 07/03/2008 DE 102008013089.3 (45) 17/12/2019 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01) (54) Método e dispositivo para a determinação da pressão transmembrana e aparelho para o tratamento sanguíneo extracorpóreo. (73) Fresenius Medical Care Deutschaland GMBH (DE) (72) Klaus Balschat; Alfred Gagel; MICHAEL KÜLZ; Reiner Spickermann Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0821876-5 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 29/12/2008
(30) 11/01/2008 US 61/010.779; 18/07/2008 US 61/135.262; 18/09/2008 US 61/192.551
(45) 01/10/2019
(51) A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) Tampa de ponta e seringa
(73) Ucb Pharma S.A. (BE)
(72) Alex Lee; Boris Kontorvich; Dan Formosa; STEVEN VORDENBERG; DARRELL P. MORGAN; ERIC FREITAG; JOERN VICARI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0821986-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/01/2008
(45) 30/04/2019
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) Agulhas curvas para sutura em liga de tungstênio e seu método de fabricação
(73) Ethicon, INC (US)
(72) FRANK R. CICHOCKI, JR.; Eugene D. Reynolds; Robert E. Maurer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0821997-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/10/2008
(30) 18/01/2008 US 12/016558
(45) 07/01/2020
(51) A61F 9/01 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONTROLAR UM FEIXE LASER
(73) TECHNOLAS PERFECT VISION GMBH (DE)
(72) JOSEF F. BILLE; LUIS ANTONIO RUIZ; FRIEDER LOESEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0822084-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/12/2008
(30) 21/12/2007 EP 07150341.1; 21/12/2007 US 61/008,571
(45) 30/04/2019
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)
(54) Conjunto de cateter e método para obtenção do conjunto de cateter
(73) ASTRA TECH AB (SE)

(72) KRISTINA KULL ÖSTERLIN; Peter Risberg; Ian Matthews
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0822305-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/02/2008
(45) 10/04/2018
(51) A61L 15/16 (2006.01)
(54) MATERIAL DE HIDROGEL PROTETOR DE FERIDAS
(73) TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD. (JP)
(72) Takashi Kamakura; Aki Sato; Makoto Takahashi; Takehiko Ohura
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0822379-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2008
(30) 07/03/2008 US 12/044,469; 08/09/2008 US 12/206,299
(45) 12/01/2021
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGULHA COM INDICADOR PARA COLETA DE SANGUE COM SEGURANÇA E CONJUNTO DE COLETA DE SANGUE
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) ROBERT ELLIS; NEVILLE YU LENG CHIA; JAMIESON CRAWFORD; BRADLEY M. WILKINSON; BENJAMIN BARTFELD; MARK C. NEWBY; CHEE LEONG ALVIN TAN; JON MOH; STANLEY SIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0822380-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2008
(30) 07/03/2008 US 12/044,354; 08/09/2008 US 12/206,273
(45) 21/01/2020
(51) A61B 5/154 (2006.01)
(54) Conjunto de agulha para coleta de sangue com retrocesso
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) STANLEY SIM; CHEE LEONG "ALVIN" TAN; JON MOH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0822433-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/07/2008
(30) 22/05/2008 CN 200820087169.5
(45) 31/12/2019
(51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01)
(54) UMA NOVA SERINGA DE SEGURANÇA COM AUTOTRAVAMENTO E AUTODESTRUTIVA
(73) SOL-MILLENNIUM MEDICAL HK LIMITED (CN)
(72) LIN, ZUOQIAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0822437-4 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/05/2008
(30) 11/03/2008 ES P200800701
(45) 24/03/2020
(51) A61G 7/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO DE PESSOAS EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA VITAL E MODO DE UTILIZAÇÃO
(73) Francisco Javier Gil Vizuete (ES)
(72) Francisco Javier Gil Vizuete
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0822518-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/04/2008
(45) 04/06/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/539 (2006.01), B32B 37/02 (2006.01), B32B 37/06 (2006.01)
(54) Método para a fabricação de uma estrutura laminada e estrutura laminada
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) FERNKVIST, MARIA; Tondkar, Maryam
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0822526-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2008
(30) 17/04/2008 DK pa 2008 00561; 25/04/2008 DK pa 2008 00589
(45) 02/04/2019
(51) A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01), A61L 28/00 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE FLUIDOS CORPORAIS
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) HASSE BUUS; ESBEN STROEBECH; ANDERS BACH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0822625-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/08/2008
(45) 05/02/2019
(51) A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/36 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01), A61F 2/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ESPAÇADOR MODULAR PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES POR PRÓTESES
(73) TECRES S.P.A. (IT)
(72) FACCIOLI, GIOVANNI; SOFFIATTI, RENZO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0822629-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/08/2008
(45) 17/12/2019
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A UMIDADE DO GÁS APLICADO A UM USUÁRIO DENTRO DE UM CIRCUITO DO PACIENTE, E SISTEMA DE TRATAMENTO DE PACIENTE
(73) RIC INVESTMENTS LLC. (US)
(72) RAYMOND J. PUJOL; WILLIAM JR. PERROZ; ROBERT G. RYBICKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0822752-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/05/2008
(45) 19/03/2019
(51) A61H 1/02 (2006.01), A63B 22/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA A REABILITAÇÃO DO MEMBRO SUPERIOR
(73) Fundacion Fatronik (ES)
(72) Ettore Cavallaro; Thierry Keller
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0822756-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/07/2008
(45) 23/07/2019
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRÓTESE DE VÁLVULA CARDÍACA E PROCESSO PARA PRODUZIR PRÓTESE DE VÁLVULA CARDÍACA
(73) NVT AG (CH)
(72) MARCOS CENTOLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0822811-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/06/2008
(45) 30/07/2019
(51) A61F 9/009 (2006.01), A61F 9/01 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CORTAR UMA PARTE DE TECIDO DE UM TECIDO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) CHRISTIAN WÜLLNER; CHRISTOF DONITZKY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0822830-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/10/2008
(30) 12/06/2008 US 12/137.732
(45) 31/12/2019
(51) A61M 5/50 (2006.01)
(54) SERINGA COM MECANISMO DE DESATIVAÇÃO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Richard J. Caizza; Robert Odell; Brian H. Wayman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0822849-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2008
(45) 30/07/2019
(51) A61F 9/01 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CIRURGIA OFTALMOLÓGICA
(73) ALCON INC. (CH)

(72) Peter Riedel; Christof Donitzky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0822859-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2008
(45) 09/07/2019
(51) A61F 9/01 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 3/117 (2006.01), A61F 9/008 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CIRURGIA OFTALMOLÓGICA A LASER, SEU MÉTODO DE CONTROLE E MÉTODO PARA GERAR UM CONTROLE PARA UM COMPUTADOR DO REFERIDO APARELHO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Peter Riedel; Christof Donitzky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0822899-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2008
(45) 20/08/2019
(51) A61F 9/01 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ABLAÇÃO A LASER DE UMA CÓRNEA HUMANA
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Peter Riedel; Christof Donitzky
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0822939-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/12/2008
(30) 18/07/2008 DK PA200801023
(45) 02/04/2019
(51) A61F 5/445 (2006.01), A61L 28/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COLETOR DE RESÍDUO DE CORPO
(73) Coloplast A/s (DK)
(72) Anders Bach; Esben Stroebech
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0823009-9 C8

Código 16.3 - Retificação

(22) 25/08/2008
(45) 30/07/2019
(51) A61F 9/009 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA ACOPLAMENTO DE UMA UNIDADE DE INTERFACE MECÂNICA DE UM DISPOSITIVO A LASER, E, APARELHO PARA CORTAR UMA PARTE DO TECIDO DE UM OLHO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Olaf Kittelmann; Jing Li; Gerhard Robl; Klaus Vogler; Bernd Zerl; Thomas Deisinger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0823117-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2008
(45) 04/06/2019
(51) A61J 1/10 (2006.01)
(54) RECEPTÁCULO E MÉTODO PARA ARMAZENAR E SUPRIR UM LÍQUIDO E UMA PREPARAÇÃO MÉDICA LÍQUIDA
(73) Vifor (International) AG (CH)
(72) Ludwig Daniel Weibel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0823140-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/10/2008
(45) 06/03/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL QUE COMPREENDE UMA ETIQUETA IMPRESSA PARCIALMENTE PRESA
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Bogren, Maria; Carlson, Ulrika; EEN, Hans; Gabrielii, Inge; Hermansson, Sofia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0823143-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/10/2008
(45) 05/02/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) Carlson, Ulrika; EEN, Hans; Gabrielli, Inge
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0823181-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2008
(45) 23/10/2018
(51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TAMPA, E MÉTODO PARA SEU FORNECIMENTO
(73) Vifor (International) AG (CH)
(72) Peter Kuhn; Gallus Egli; PHILIPPE KERN; MARIO SCHÜPBACH; Ludwig Daniel Weibel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0823183-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/10/2008
(45) 15/09/2020
(51) A61B 5/16 (2006.01), G16H 10/00 (2018.01)
(54) Método e sistema implementado por computador para otimizar previsões para intervenções personalizadas para um determinado usuário em processos cujo substrato é a plasticidade neuronal.
(73) FUNDACIÓ INSTITUT GUTTMANN (ES)
(72) JOSE MARIA TORMOS MUÑOZ; Alejandro Garcia Rudolph; ELOY OPISSO SALLERAS; Maria Roig Rovira; Alberto Garcia Molina
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0823269-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/01/2008
(30) 21/01/2007 DE 10 2007 003 914.1; 09/02/2007 DE 10 2007 006 557.6; 21/03/2007 DE 10 2007 013 586.8
(45) 17/07/2018
(51) A61L 29/08 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01)
(54) CATETER DE BALÃO
(62) PI 0806727-9 21/01/2008
(73) Hemoteq AG (DE)
(72) Erika Hoffmann; Roland Horres; Volker Faust; Helmut Schreiber; Armin Von Holst; Michael Hoffmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0823325-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/01/2008
(30) 08/01/2007 FR 07/52558
(45) 10/09/2019
(51) A61F 2/34 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) ACETÁBULO COM INTERFACE ESTÉRIL
(62) PI 0806331-1 08/01/2008
(73) Thomas Gradel (FR)
(72) Thomas Gradel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0823355-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/12/2008
(45) 23/07/2019
(51) A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 1/31 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/3205 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO PARA RESSECÇÃO E FECHAMENTO DE ÓRGÃO OCO
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Laszlo Csiky; Michele D'Arcangelo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0823399-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/12/2008
(45) 19/03/2019
(51) A61M 31/00 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE MARCADOR PARA POSICIONAMENTO DE MARCADOR DE TECIDO
(73) C.R. Bard, Inc. (US)
(72) HIMANSHU RANPURA; Chad C.Van Liere
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0823665-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/10/2008
(45) 19/02/2019

(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/28 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROPULSÃO MANDIBULAR PARA APNÉIA OBSTRUTIVA DO SONO ANCORADO EM PARAFUSO DE IMPLANTE
(73) Katya Guerra Nassif Farah Blanc (BR/RJ)
(72) Katya Guerra Nassif Farah Blanc; Ricardo de Souza Tesch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0900199-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/01/2009
(45) 03/12/2019
(51) A61B 17/52 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO MAGNETICO PARA USO EM CIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA
(73) EDUARDO AIMORE BONIN (BR/PR)
(72) Eduardo Aimore Bonin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0900251-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2009
(30) 01/02/2008 DE 102008007252.4
(45) 01/10/2019
(51) A61J 1/05 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01), A61M 5/162 (2006.01), B65D 51/00 (2006.01)
(54) TAMPA DE FECHO PARA UM RECIPIENTE E MÉTODO PARA RETIRADA DE UM CONTEÚDO DE UM RECIPIENTE
(73) PLÜMAT PLATE & LÜBECK GMBH & CO. (DE)
(72) STEFAN PULLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0900312-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/02/2009
(45) 13/10/2020
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM INSTRUMENTAL CIRÚRGICO COM PEÇAS INTERCAMBIÁVEIS PARA LIPOASPIRAÇÃO
(73) BASHIR MUSSA GAZI (BR/SP)
(72) Bashir Mussa Gazi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2009, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0900471-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/02/2009 (30) 13/02/2008 US 12/030,424 (45) 18/06/2019 (51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01) (54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM INSTRUMENTO PARA CIRURGIA (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) James Bedi; CHESTER O. BAXTER III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0900510-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 09/02/2009 (30) 08/02/2008 US 12/028,344 (45) 24/09/2020 (51) A61B 17/135 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01), H01L 23/552 (2006.01), H01L 29/06 (2006.01), H01L 29/12 (2006.01), H03H 9/02 (2006.01) (54) SISTEMA MÉDICO IMPLANTÁVEL E MÉTODO PARA ESTERILIZAR UM DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) Daniel F. Dlugos, JR.; Mark S. Ortiz; David N. Plescia; MARK LEUENBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0900863-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 17/04/2009 (45) 12/05/2020 (51) A61J 1/00 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01) (54) CONTAINER REUTILIZÁVEL PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DE RADIOFÁRMACOS COM SISTEMA ELETRÔNICO CONTROLADOR DE AUDITORIA E ACESSO (73) MARCELO NUNES BASTOS (BR/SP) (72) Marcelo Nunes Bastos Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0900953-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/04/2009
(30) 22/04/2008 EP 08 007 790.2
(45) 24/09/2019
(51) A61F 9/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CIRURGIA DE OLHO A LASER-ÓPTICA, E, MÉTODO DE CONTROLE PARA O MESMO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Klaus Vogler; Olaf Kittelmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0901192-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/03/2009
(45) 07/01/2020
(51) A61C 7/00 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01)
(54) APARELHO FONOAUDIOLÓGICO PARA GANHO DA FORÇA LINGUAL
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS. (BR/MG) ; INSTITUTO DE GEOINFORMAÇÃO E TECNOLOGIA - IGTEC (BR/MG)
(72) Clarice Magnani Figueiredo; Estevam Barbosa Las Casas; TATIANA VARGAS CASTRO PERILO; CLÁUDIO GOMES DA COSTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0901217-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/03/2009
(45) 12/05/2020
(51) A61F 5/56 (2006.01)
(54) ÓRTESE INIBIDORA DO RONCO E DA APNÉIA
(73) JORGE MACHADO CARAM (BR/MG)
(72) Jorge Machado Caram
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0901236-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/04/2009
(45) 08/09/2020
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO DE SERINGA E AGULHA PARA DESMISTIFICAÇÃO DE MEDO E ANSIEDADE EM PROCEDIMENTOS PEDIÁTRICOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS QUANTO À ADMINISTRAÇÃO DE ANESTESIA E OUTROS
(73) SOCIEDADE EDUCACIONAL UBERABENSE (BR/MG)
(72) MARIA ANGÉLICA HUEB DE MENEZES OLIVEIRA; FERNANDO CARLOS HUEB DE MENEZES; CARLOS ROBERTO BONFIM OLIVEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901275-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2009
(30) 28/02/2008 US 12/039,031
(45) 08/09/2020
(51) A61B 5/03 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ANÁLISE DE DADOS DE UM DISPOSITIVO DE RESTRIÇÃO IMPLANTÁVEL PARA IDENTIFICAR A PRESENÇA DE UM PULSO
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Peter Brockmeier; Matthew A. Berger; Randal T. Byrum; Kevin R. Doll; Gaspar M. Gayoso; Dustin R. Jensen; David T. Krumanaker; Amy L. Marcotte; Mark S. Ortiz; David N. Plescia; David C. Yates; Daniel F. Dlugos Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901278-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 15/02/2008 US 12/031,963
(45) 08/10/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) PEDAÇO DE MATERIAL DE APOIO E CONJUNTO DE OPERADOR TERMINAL
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Thomas W. Huitema; Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901280-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/030,980
(45) 02/07/2019

(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01)
(54) APARELHO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO REUTILIZÁVEL E MÉTODO PARA PROCESSAR UM INSTRUMENTO PARA CIRÚRGIA
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Kevin R. Doll; Bret W. Smith; William D. Kelly; Ronald J. Kolata; Joshua R. Uth; Charles J. Scheib; Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901281-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(45) 04/02/2020
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) CONJUNTO MANIPULADOR DE EXTREMIDADE
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Thomas W. Huitema; Frederick E. Shelton IV; Jeffrey S. Swayze; Jerome R. Morgan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901283-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/02/2009
(30) 12/02/2008 US 12/029,794
(45) 09/07/2019
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESTRIÇÃO PARA FORMAR UMA RESTRIÇÃO EM UM PACIENTE
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Daniel F. Dlugos, Jr.; David N. Plescia; David C. Yates; Jason L. Harris; MARK S. ORTIZ; MARK S. ZEINER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901306-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/01/2009
(30) 28/01/2008 US 12/020,867
(45) 12/11/2019
(51) A61B 5/053 (2021.01)
(54) SISTEMA DE RESTRIÇÃO PARA FORMAR UMA RESTRIÇÃO EM UM PACIENTE
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

(72) Mark S. Ortiz; Daniel F. Dlugos, Jr.; Amy L. Marcotte; David N. Plescia; David C. Yates
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901313-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 15/02/2008 US 12/031,978
(45) 16/07/2019
(51) A61B 17/03 (2006.01)
(54) Material de apoio para uso associado a um instrumento cirúrgico, conjunto de operador terminal para uso associado a um instrumento cirúrgico e instrumento cirúrgico
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Thomas W. Huitema; Frederick E. Shelton IV; Jeffrey S. Swayze; Jerome R. Morgan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901423-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,326
(45) 16/07/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) Aparelho de grampeamento cirúrgico e método para processar um instrumento para cirurgia
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Steven G.Hall; Randall J. Tanguay; Jeffrey D. Messerly; Galen C. Robertson; Andrew M. Zwolinski; Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901428-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2009
(30) 28/02/2008 US 12/039,014
(45) 24/03/2020
(51) A61N 1/08 (2006.01)
(54) SISTEMA CONFIGURADO PARA OBTER INFORMAÇÕES SOBRE UM PARÂMETRO FISIOLÓGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Daniel F. Dlugos, Jr.; Peter Brockmeier; Matthew A. Berger; Randal T.

Byrum; Kevin R. Doll; Gaspar M. Gayoso; Dustin R. Jensen; David T. Krumanaker; Amy L. Marcotte; David N. Plescia; David C. Yates; Mark S. Ortiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901432-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2009
(30) 28/02/2008 US 12/038,939
(45) 16/07/2019
(51) A61B 17/115 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE GRAMPOS PARA USO JUNTO A UM DISPOSITIVO DE GRAMPEAMENTO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; MICHAEL A. MURRAY; CHRISTOPHER J. HESS; JEROME R. MORGAN; DARREL M. POWELL; WILLIAM B. WEISENBURGH, II; STEVEN G. HALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901445-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/05/2009
(30) 21/05/2008 IT TO2008 A 000381
(45) 15/10/2019
(51) A61M 39/10 (2006.01)
(54) CONECTOR DE VÁLVULA PARA LINHAS MÉDICAS
(73) Industrie Borla S.P.A. (IT)
(72) Gianni Guala
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901447-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,567
(45) 16/07/2019
(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E FIXAÇÃO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) David C. Yates; JAMES R. GIORDANO; FREDERICK E. SHELTON, IV

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901473-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/02/2009
(30) 26/02/2008 US 12/037,261
(45) 16/07/2019
(51) A61M 39/00 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESTRIÇÃO PARA FORMAR UMA RESTRIÇÃO EM UM PACIENTE
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Jonathan A. Coe; Thomas E. Adams; Mark D. Overmyer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901476-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/02/2009
(30) 29/02/2008 US 12/039,779
(45) 26/11/2019
(51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01), G06F 3/033 (2013.01)
(54) APARELHO PARA OPERAÇÕES MÉDICAS
(73) BIOSENSE WEBSTER, INC. (US)
(72) Meir Bar-Tal
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901480-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 15/02/2008 US 12/032,024
(45) 02/07/2019
(51) A61B 17/064 (2006.01)
(54) APARELHO CIRÚRGICO E MÉTODO
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Geoffrey C. Hueil; Mark S. Ortiz; Douglas B. Hoffman; Patrick A. Weizman; Dean B. Bruewer; Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901506-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 16/02/2009
(30) 15/02/2008 US 12/031,863
(45) 14/01/2020
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE OPERADOR TERMINAL PARA USO COM UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Steven G. Hall; Randall J. Tanguay; Jeffrey D. Messerly; Galen C. Robertson; Andrew M. Zwolinski; Jeffrey S. Swayze; Thomas W. Huitema; Glen A. Armstrong; Shailendra K. Parihar; Donna L. Korvick; Richard W. Timm; Frederick E. Shelton, IV; Richard C. Smith; Douglas J. Siebenaler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901512-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 15/02/2008 US 12/031,873
(45) 23/07/2019
(51) A61B 17/06 (2006.01), A61B 17/062 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CARREGAMENTO DESCARTAVEL PARA UM INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; Charles J. Scheib; Mark S. Ortiz; Douglas B. Hoffman; Patrick A. Weizman; Dean B. Bruewer; Kevin R. Doll; Bret W. Smith; William D. Kelly; Ronald J. Kolata; Joshua R. Uth; William B. Weisenburgh, II; Jerome R. Morgan; Kyle P. Moore; Mark H. Ransick; Steven G. Hall; Randall J. Tanguay; Jeffrey D. Messerly; Galen C. Robertson; Andrew M. Zwolinski; Jeffrey S. Swayze; Thomas W. Huitema; Glen A. Armstrong; Shailendra K. Parihar; Donna L. Korvick; Richard W. Timm; Gregory B. Blair; Geoffrey C. Hueil
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901513-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 15/02/2008 US 12/031,852
(45) 02/07/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 50/00 (2016.01)
(54) CONJUNTO DE EMBALAGEM
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Thomas W. Huitema; Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0901515-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/01/2009
(30) 10/01/2008 US 12/008,266
(45) 02/03/2021
(51) A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/03 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Chad P. Boudreaux
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0901656-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,368
(45) 18/02/2020
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO CONFIGURADO PARA USO COM UMA EXTREMIDADE EXECUTORA CAPAZ DE REALIZAR UM PROCEDIMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM INSTRUMENTO PARA CIRURGIA
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Geoffrey C. Hueil; Mark S. Ortiz; Douglas B. Hoffman; Patrick A. Weizman; Dean B. Bruewer; Frederick E. Shelton IV; Gregory B. Blair; Chad P. Boudreaux
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0901668-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/05/2009
(45) 09/07/2019
(51) A61N 5/08 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM APARELHO CAPSULAR PARA TRATAMENTO CORPORAL ESTÉTICO E TERAPÊUTICO
(73) MÁRIO HIRATA (BR/SP)
(72) Mário Hirata
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0901723-2 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,618
(45) 05/01/2021
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CARGA DESCARTÁVEL PARA FIXAÇÃO EM UM APARELHO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Steven G. Hall; Randall J. Tanguay; Jeffrey D. Messerly; Galen C. Robertson; Andrew M. Zwolinski; Frederick E. IV Shelton
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901725-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,066
(45) 13/08/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) APARELHO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM INSTRUMENTO PARA CIRURGIA
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Kevin R. Doll; Bret W. Smith; William D. Kelly; Ronald J. Kolata; Joshua R. Uth; Charles J. Scheib; Frederick E. Shelton, IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901726-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,030
(45) 02/03/2021
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) APARELHO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Steven G. Hall; Randall J. Tanguay; Jeffrey D. Messerly; Galen C. Robertson; Andrew M. Zwolinski; Frederick E. Shelton, IV; Geoffrey C. Hueil; Mark S. Ortiz; Douglas B. Hoffman; Patrick A. Weizman; Dean B. Bruewer; Gregory B. Blair
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901746-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2009

(30) 14/02/2008 US 12/031,624
(45) 16/07/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CARGA DESCARTÁVEL PARA FIXAÇÃO EM UM APARELHO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Kevin R. Doll; Mark S. Ortiz; Douglas B. Hoffman; Patrick A. Weizman; Dean B. Bruewer; Gregory B. Blair; Bret W. Smith; William D. Kelly; Ronald J. Kolata; Joshua R. Uth; Charles J. Scheib; Geoffrey C. Hueil; Frederick E. Shelton, IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901757-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2009
(30) 29/02/2008 US 12/040,266
(45) 06/10/2020
(51) A61B 5/0245 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESTRIÇÃO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Daniel F. Dlugos, Jr.; Mark S. Ortiz; Amy L. Marcotte; David N. Plescia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901782-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/05/2009
(45) 24/03/2020
(51) A61C 11/00 (2006.01), G09B 23/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SIMULADOR DA BIOMECÂNICA DA OCLUSÃO DENTAL, PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO, PROCESSO DE SIMULAÇÃO DA BIOMECÂNICA DA OCLUSÃO DENTAL COMPREENDENDO O MESMO E KIT COMPREENDENDO O MESMO
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Matsuyoshi Mori; Carlos Gil; Edgard Poiate Junior; Márcio Katsuyoshi Mukai; Alessandra Pucci Mantelli Galhardo; Mikiya Muramatsu; Edson Aparecido Liberti; Ivo Contin; Ísis Andrea Venturini Pola Poiate; Tomie Nakakuki de Campos; Reinaldo Missaka
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901787-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 14/05/2009
(30) 14/05/2008 AR P20080102034; 12/05/2009 AR P20090101710
(45) 26/11/2019
(51) A61B 5/02 (2006.01)
(54) ESFIGMOMANÔMETRO MULTICÂMARAS COM SELETOR DE CÂMARAS
(73) RICARDO RODRÍGUEZ ARANCIVA (AR)
(72) Ricardo Rodríguez Aranciva
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0901906-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 15/02/2008 US 12/031,814
(45) 01/09/2020
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/08 (2006.01)
(54) KIT PARA UTILIZAÇÃO COM UM INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Steven G. Hall; Randall J. Tanguay; Jeffrey D. Messerly; Galen C. Robertson; Andrew M. Zwolinski; Geoffrey C. Hueil; Mark S. Ortiz; Douglas B. Hoffman; Patrick A. Weizman; Dean B. Bruewer; Frederick E. Shelton IV; Gregory B. Blair
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0902013-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2009
(45) 21/01/2020
(51) A61B 5/12 (2006.01), A61F 11/04 (2006.01), G10K 15/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ESTIMULAR UMA CÉLULA CILIADA USANDO UM SINAL ACÚSTICO
(73) EARLOGIC KOREA INC. (KR)
(72) Sangyeop Kwak
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0902149-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2009
(45) 02/03/2021
(51) A61B 5/05 (2021.01), A61B 8/00 (2006.01), G01R 33/022 (2006.01)

(54) TRANSDUTOR MAGNETO-ACÚSTICO
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)
(72) Antonio Adilton Oliveira Carneiro; Alexandre Colello Bruno; OSWALDO BAFFA FILHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0902185-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2009
(30) 08/08/2008 FR 0855487
(45) 10/09/2019
(51) A61H 7/00 (2006.01)
(54) CABEÇA DE MASSAGEM E DISPOSITIVO DE MASSAGEM
(73) LPG SYSTEMS (FR)
(72) Arnaud Fuster
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0902421-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 15/02/2008 US 12/031,820
(45) 12/11/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CARREGAMENTO DESCARTÁVEL PARA UM INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Bret W. Smith; Kevin R. Doll; William D. Kelly; Ronald J. Kolata; Joshua R. Uth; Charles J. Scheib; Frederick E. Shelton IV; William B. Weisenburgh, II; Jerome R. Morgan; Kyle P. Moore; Mark H. Ransick; Steven G. Hall; Randall J. Tanguay; Jeffrey D. Messerly; Galen C. Robertson; Andrew M. Zwolinski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0902500-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/07/2009
(45) 29/09/2020
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/225 (2006.01), A61C 13/30 (2006.01)
(54) IMPLANTE DENTÁRIO
(73) SIN - SISTEMA DE IMPLANTE NACIONAL S.A. (BR/SP)
(72) ARIEL LENHARO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0902556-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/07/2009
(45) 02/03/2021
(51) A61C 7/00 (2006.01)
(54) Dispositivo reposicionador odontológico e método de confecção do mesmo
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)
(72) WALTER RIBEIRO NUNES JÚNIOR; RENATA CANTISANI DI FRANCESCO-MION
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0902631-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/07/2009
(45) 29/12/2020
(51) A61B 17/72 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPLANTE PARA FIXAÇÃO DE FRATURAS ÓSSEAS (SISTEMA PLATE-NAIL)
(73) Universidade Federal de Lavras (BR/MG) ; Fundação de Amparo À Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Fapemig (BR/MG)
(72) Leonardo Augusto Lopes Muzzi; Ruthnéa Aparecida Lázaro Muzzi; Amália Turner Giannico
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0902851-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/07/2009
(30) 31/07/2008 US 12/183,680; 04/08/2008 US 12/185,242
(45) 26/01/2021
(51) A61C 15/04 (2006.01)
(54) MATRIZ DE REVESTIMENTO DE FITA DENTAL
(73) MCNEIL-PPC, INC. (US)
(72) Harol Ochs; John Chodzko
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0903046-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,556
(45) 09/07/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01), A61B 34/00 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E FIXAÇÃO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) David C. Yates; Frederick E. Shelton IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0903064-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,580
(45) 22/04/2020
(51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 17/03 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E FIXAÇÃO ACIONADO A MOTOR COM CIRCUITO DE CONTROLE PARA OTIMIZAR O USO DE BATERIA
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) David C. Yates; THOMAS W. HUITEMA; FREDERICK E. SHELTON, IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0903065-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,542
(45) 16/07/2019
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E FIXAÇÃO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) David C. Yates; Thomas W. Huitema
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0903067-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,539
(45) 13/08/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) UNIDADE DE CARGA DESCARTÁVEL PARA APARELHO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO E APARELHO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Jeffrey S. Swayze; Glen A. Armstrong; Shailendra K. Parihar; Donna L. Korvick; Richard W. Timm; Bret W. Smith; William D. Kelly; Ronald J. Kolata; Joshua R. Uth; Charles J. Scheib; Frederick E. Shelton, IV; William B. Weisenburgh, II; Jerome R. Morgan; Kyle P. Moore; Mark H. Ransick; THOMAS W. HUITEMA; KEVIN R. DOLL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0903080-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 15/02/2008 US 12/031,947
(45) 23/07/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) MONTAGEM CIRÚRGICA
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(72) Thomas W. Huitema; Frederick E. Shelton IV; Douglas J. Siebenaler; JEFFREY S. SWAYZE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0903266-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/08/2009
(45) 10/12/2019
(51) A61M 16/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E SONDA DE ASPIRAÇÃO ENDOBRONQUIAL DE SECREÇÕES
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) Marcos Pinotti Barbosa; Shirley Lima Campos; Claysson Bruno Santos Vimieiro; DANIEL NEVES ROCHA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0903268-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/09/2009
(45) 02/02/2021
(51) A61B 8/00 (2006.01), G09B 23/28 (2006.01)
(54) SIMULADOR DE CABEÇA PARA USO EM NEUROCIRURGIA

(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Antonio Adilton Oliveira Carneiro; Tenysson Will de Lemos
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0903317-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/030,974
(45) 23/07/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CARGA DESCARTÁVEL PARA USO COM UM APARELHO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Geoffrey C. Hueil; Mark S. Ortiz; Douglas B. Hoffman; Patrick A. Weizman; Dean B. Bruewer; Frederick E. Shelton, IV; Steven G. Hall; Randall J. Tanguay; Jeffrey D. Messerly; Galen C. Robertson; Andrew M. Zwolinski; Gregory B. Blair
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0903356-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/02/2009
(30) 12/02/2008 US 12/029,806
(45) 06/10/2020
(51) A61B 17/12 (2006.01), A61F 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESTRIÇÃO PARA FORMAR UMA RESTRIÇÃO EM UM PACIENTE
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Mark S. Ortiz; Daniel F. Dlugos, JR.; David N. Plescia; David C. Yates; Jason L. Harris; Mark S. Zeiner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0903357-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,001
(45) 13/08/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CARGA DESCARTÁVEL ARTICULÁVEL PARA AFIXAÇÃO A INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) William B. Weisenburgh, II; Kyle P. Moore; Mark H. Ransick; JEROME R.

	MORGAN; FREDERICK E. SHELTON, IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0903459-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 28/01/2009 (30) 28/01/2008 US 12/020,880 (45) 09/07/2019 (51) A61F 5/00 (2006.01) (54) Sistema e método para monitorar uma restrição em um paciente (73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US) (72) Daniel F. Dlugos, Jr.; Mark S. Ortiz; Amy L. Marcotte; Randal T. Byrum; David N. Plescia; Jason L. Harris; Mark S. Zeiner Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0903628-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/09/2009 (45) 12/01/2021 (51) A61N 5/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE RADIAÇÃO CONCÊNTRICA DE LUMINOSIDADE PARA PROCESSOS DE FOTOBIOESTIMULAÇÃO (73) CARLOS JOSÉ DE LIMA (BR/SP) ; REGIANE ALBERTINI DE CARVALHO (BR/SP) ; LANDULFO SILVEIRA JUNIOR (BR/SP) ; MARCOS TADEU TAVARES PACHECO (BR/SP) ; RENATO AMARO ZÂNGARO (BR/SP) (72) CARLOS JOSÉ DE LIMA; REGIANE ALBERTINI DE CARVALHO; RENATO AMARO ZÂNGARO; LANDULFO SILVEIRA JUNIOR; MARCOS TADEU TAVARES PACHECO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0903701-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 17/06/2009 (45) 13/10/2020 (51) A61F 2/44 (2006.01) (54) IMPLANTE (73) Ulrich GMBH & CO. KG (DE) (72) Leonie Gerner Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0903737-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2009
(45) 24/09/2019
(51) A61F 5/56 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PRÉ FABRICADA PARA APLICAÇÃO E MODELAGEM DE CARGA DE TRAÇÃO EM TIRANTES INTERMAXILARES, USADOS EM PLACAS INTRABUCAIS DE AVANÇO MANDIBULAR PARA O COMBATE DO RONCO E DA APNÉIA OBSTRUTIVA DO SONO
(73) Humberto Luis Olsen (BR/SC)
(72) Humberto Luis Olsen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0903836-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/07/2009
(45) 09/06/2020
(51) A61B 17/04 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA TREINAMENTO DE SUTURAS CIRÚRGICAS
(73) José Rodrigues de Moura (BR/MG)
(72) José Rodrigues de Moura
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0903882-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/09/2009
(30) 23/09/2008 US 12/236,135
(45) 10/12/2019
(51) A61M 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ADMINISTRAR UM PRODUTO MEDICAMENTOSO EM UMA CAVIDADE CORPORAL
(73) MCNEIL-PPC, INC. (US)
(72) PAUL B. SWICK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0903919-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/09/2009
(30) 19/09/2008 US 12/234,149

(45) 04/02/2020
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE GRAMPOS E GRAMPEADOR CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) James J. Bedi; CHESTER O. BAXTER III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0903940-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/09/2009
(30) 23/09/2008 US 12/235,972
(45) 05/05/2020
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) David C. Yates; Thomas W. Huitema; Frederick E. Shelton IV; Brett E. Swensgard
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0904003-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/10/2009
(45) 05/05/2020
(51) A61F 9/007 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO OFTALMOLÓGICO
(73) FÁBIO MEDAGLIA SOCCOL (BR/SP) ; SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP)
(72) FÁBIO MEDAGLIA SOCCOL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0904150-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/10/2009
(30) 28/10/2008 FR 0857306
(45) 24/12/2019
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) AGULHA DE INJEÇÃO
(73) ALAIN VILLETTE (FR)
(72) ALAIN VILLETTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0904665-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/11/2009
(30) 13/11/2008 US 61/114,192; 22/12/2008 US 12/341,678
(45) 19/01/2021
(51) A61M 25/10 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01)
(54) MECANISMO ATUADOR PARA UM DISPOSITIVO DE DESLOCAMENTO DE FLUIDO E MÉTODO DE MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE DESLOCAMENTO DE FLUIDO
(73) Atrion Medical Products, Inc. (US)
(72) Rowland W. Kanner; Richard M. Davis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0904823-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/02/2009
(30) 14/02/2008 US 12/031,611
(45) 02/07/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01)
(54) FERRAMENTA CIRÚRGICA PARA USO COM UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Jeffrey S. Swayze; Thomas W. Huitema; Glen A. Armstrong; Shailendra K. Parihar; Donna L. Korvick; Richard W. Timm; Kevin R. Doll; Bret W. Smith; William D. Kelly; Ronald J. Kolata; Joshua R. Uth; Charles J. Scheib; Eugene L. Timperman; FREDERICK E. SHELTON, IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0904847-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/09/2009
(30) 11/09/2008 IT BO2008A000548
(45) 28/07/2020
(51) A61B 17/66 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ORTOPÉDICO A SER ASSOCIADO COM O EXTERIOR DE UM OSSO
(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
(72) Mara Bagnasco; Daniele Venturini; Graziano Marini
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0904876-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2009
(30) 30/09/2008 US 12/242,383
(45) 05/11/2019
(51) A61B 1/018 (2006.01), A61B 1/012 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACESSO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Christopher W. Widenhouse; FREDERICK E. SHELTON, IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0904882-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2009
(30) 30/09/2008 US 12/242,765
(45) 05/11/2019
(51) A61B 1/012 (2006.01), A61B 1/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACESSO CIRÚRGICO
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Christopher W. Widenhouse; William Bruce Weisenburgh II; Frederick E. Shelton IV; David K. Norvell; Robert P. Gill; James Walden Voegele; Michael A. Murray; Christopher J. Hess; Michael S. Cropper
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0905166-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/09/2009
(30) 19/09/2008 US 12/234,133
(45) 12/05/2020
(51) A61B 17/068 (2006.01)
(54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO
(73) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(72) Chester O. Baxter III; James J. Bedi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0905205-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/12/2009
(45) 27/10/2020

(51) A61C 7/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRAÇÃO DE APARELHOS ORTODÔNTICOS
(73) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUC RS (BR/RS)
(72) Eduardo Martinelli Santayana de Lima; Tatiana Siqueira Gonçalves; Luciane Macedo de Menezes; Susana Maria Deon Rizzatto; Fernando Martinelli Santayana de Lima
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0905606-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/04/2009
(45) 29/12/2020
(51) A61C 15/04 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01), B65D 41/56 (2006.01)
(54) TAMPA DE ENXAGUATÓRIO DISPENSADORA DE FIO OU FITA DENTAL
(73) NILSON ALTAIR DE SOUZA. (BR/PR)
(72) NILSON ALTAIR DE SOUZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0905724-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/01/2009
(30) 18/01/2008 GB 0800981.3
(45) 05/11/2019
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01)
(54) Cateter para retirar uma pluralidade de amostras de dentro da extensão de um vaso sanguíneo e método para a geração de um perfil de dados para um ou mais biomarcadores que procedem da parede de um vaso sanguíneo
(73) PLAQUETEC LTD. (GB)
(72) STEPHEN BLATCHER; RICHARD HARLEY GRENVILLE OWEN; JOSEPH PETER CORRIGAN; THOMAS NEUDECK; ANDREW PETER SCUDAMORE; YANNICK PIERRE LOUIS HOURMAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0905844-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/02/2009
(30) 04/02/2008 FR 0850669
(45) 15/09/2020
(51) A61B 17/70 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE ESTABILIZAÇÃO DINÂMICA, ELEMENTO DE LIGAÇÃO

E SISTEMA DE FIXAÇÃO RAQUIDIANO
(73) SPINEVISION (FR)
(72) THOMAS DROULOUT; DOMINIQUE PETIT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0905851-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/05/2009
(30) 13/05/2008 US 61/052.733; 12/05/2009 US 12/464.591
(45) 29/09/2020
(51) A61B 18/14 (2006.01)
(54) SISTEMA ELETROCIRÚRGICO
(73) MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS, INC. (US)
(72) Thomas F. Aramayo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0905899-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2009
(30) 13/02/2008 US 61/065,801; 27/06/2008 US 12/215,535
(45) 19/11/2019
(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE CONTATO ENTRE UMA ALMOFADA ABSORVENTE TENDO UMA SUPERFÍCIE VOLTADA PARA O CORPO E UM ORIFÍCIO NA REGIÃO DO PERÍNEO DO CORPO HUMANO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) MARY LOU MCDANIEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0906028-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/02/2009
(30) 29/02/2008 US 61/032,804
(45) 14/04/2020
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) VASILHA DE COLETA PARA SER UTILIZADA COM UM SISTEMA DE TRATAMENTO COM PRESSÃO REDUZIDA
(73) KCI LICENSING INC. (US)
(72) JONATHAN PAUL JAEB; RANDALL PAUL KELCH; CHRISTOPHER BRIAN LOCKE; JAMES LUCKEMEYER; TERRIE LEA MCDANIEL; BRUCE PHILLIPS; TIMOTHY MARK ROBINSON; ABHAY JASWAL; KEVIN HIGLEY;

TYLER SIMMONS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0906046-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/01/2009
(30) 29/02/2008 US 12/040,338
(45) 12/05/2020
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61L 15/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE TENDO UM SINAL OLFATIVO DE UMIDADE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) RICHARD D. MOSBACHER; ANDREW MARK LONG; KELLY BRANHAM; JESSICA SARA VAN HANDEL; DAROLD D. TIPPEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0906154-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/03/2009
(30) 10/03/2008 US 61/035,070
(45) 15/10/2019
(51) A61B 5/0432 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ECG PARA MONITORAMENTO CARDÍACO DE UM PACIENTE AMBULATORIAL
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SHANNON FONG; CHUNI KAO; EARL HERLEIKSON; WILLIAM MCCOY; VICTOR ISELI; MICHAEL CRAWFORD; BRETT CROSS; JACCO EERDEN; DOUGLAS DENNEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0906298-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/02/2009
(30) 31/03/2008 JP 2008-092712
(45) 20/08/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL DO VESTUÁRIO
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) SEIICHI KUWANO; YOSHIO ONO; KYOTA SAITO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0906317-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/04/2009
(30) 02/04/2008 FI 20085277
(45) 22/04/2020
(51) A61F 6/14 (2006.01)
(54) SISTEMA INTRAUTERINO PARA PERÍODOS LONGOS DE INSERÇÃO DENTRO DA CAVIDADE UTERINA E MÉTODO PARA FABRICAR UM SISTEMA INTRAUTERINO
(73) BAYER OY (FI)
(72) JOACHIM MOEDE; ANDREW MACLEOD; MICHAEL NOBLE; DAVID WHITAKER; PIRJO KORTESUO; ULLA CALVO ALONSO; PIRJO INKI; HARRI JUKARAINEN; ILKKA JUTILA; JUHA LEHTINEN; EEVA LUKKARI-LAX; HEIKKI LYYTIKÄINEN; HANNU NIKANDER; PIRJO SALLINEN; TAINA TJÄDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0906420-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/01/2009
(30) 24/01/2008 US 61/023,107
(45) 04/02/2020
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/20 (2006.01), B32B 25/04 (2006.01), B32B 25/14 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01)
(54) FILMES ELASTOMÉRICOS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E LAMINADO
(73) CLOPAY PLASTIC PRODUCTS COMPANY, INC. (US)
(72) Iyad Muslet; David G. Bland; Leopoldo V. Cancio; Jean-Philippe Marie Autran
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0906665-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/01/2009
(30) 28/01/2008 US 12/020,766
(45) 29/09/2020
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/151 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA DETECÇÃO DE UM ANALITO EM UM FLUIDO CORPÓREO
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) Daniel Wong; Paul Patel; Wolfgang Petrich; Christian Vrancic

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0906748-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/01/2009
(30) 29/01/2008 US 61/006,719; 10/10/2008 SE 0802138-8
(45) 22/10/2019
(51) A61F 5/00 (2006.01), A61F 2/04 (2013.01)
(54) APARELHO PARA TRATAMENTO DA OBESIDADE
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Peter Forsell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0906834-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/01/2009
(30) 14/01/2008 US 61/020796; 18/09/2008 US 61/097932
(45) 17/09/2019
(51) A61B 5/046 (2006.01), A61N 1/39 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE FIBRILAÇÃO ATRIAL
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(72) Saeed Babaeizadeh; Richard E. Gregg; Eric Helfenbein; Sophia Huai Zhou
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0906958-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/01/2009
(30) 18/01/2008 JP 2008-009723
(45) 26/11/2019
(51) A61M 25/01 (2006.01)
(54) FIO GUIA
(73) Terumo Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Yasushi Kinoshita; Tadashi Kousai; Junichi Kobayashi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0907166-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/01/2009
(30) 14/01/2008 US 61/020,791

(45) 28/04/2020
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) Elemento de fluxo para uso com agulhas de sistema nervoso flexíveis, conjunto de agulha espinal flexível e processo para produzir um elemento de fluxo
(73) CUSTOM MEDICAL APPLICATIONS, INC. (US)
(72) N. Sandor Racz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0907257-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/01/2009
(30) 07/01/2008 US 61/019,489; 21/11/2008 US 12/276,068
(45) 10/03/2020
(51) A61N 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E ADESIVO PARA ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA TERAPÊUTICA
(73) Empi Corp. (US)
(72) THOMAS JEROME BACHINSKI; Richard Paul Shindley; Dennis Lutz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0907559-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/04/2009
(30) 23/04/2008 US 61/071,344; 02/04/2009 US 12/417,011
(45) 16/07/2019
(51) A61F 2/00 (2006.01), A61F 6/08 (2006.01), A61F 6/12 (2006.01)
(54) PESSÁRIO VAGINAL COM TAMANHO E FORMATO APROPRIADOS PARA O ALÍVIO DE PROLAPSO DE ÓRGÃO E SISTEMA DE PESSÁRIO
(73) CONTIPI MEDICAL LTD. (IL)
(72) AMIR PERLE; ELISHEVA SABO; ELAN ZIV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0907668-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/05/2009
(30) 02/05/2008 US 61/050,145
(45) 28/04/2020
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE PRESSÃO REDUZIDA ACIONADA MANUALMENTE, APARELHO DE TRATAMENTO POR PRESSÃO REDUZIDA E SISTEMA DE

TRATAMENTO POR PRESSÃO REDUZIDA
(73) KCI LICENSING INC. (US)
(72) RICHARD DANIEL JOHN COULTHARD; TIMOTHY MARK ROBINSON; CHRISTOPHER BRIAN LOCKE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0907697-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/04/2009
(30) 02/05/2008 IT TO2008A 000329
(45) 11/08/2020
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) PRÓTESE CIRÚRGICA DE CAMADA DUPLA PARA REPARO DE TECIDOS MOLES
(73) HERNIAMESH S.r.L. (IT)
(72) ERMANNO TRABUCCO; ROBERTA LAMBERTI; PIER ALDO CREPALDI; MARGHERITA BOSIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0907725-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/02/2009
(30) 07/02/2008 US 61/026,805
(45) 24/12/2019
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE LENTE
(73) ALCON INC. (CH)
(72) David A. Downer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0907742-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/02/2009
(30) 07/02/2008 US 61/026,807
(45) 24/12/2019
(51) A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)
(54) Dispositivo para tratamento de fraturas ósseas
(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) Simon Stucki; Guido Hertig
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0907787-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/02/2009
(30) 21/02/2008 US 61/030,391; 21/02/2008 US 61/030,423
(45) 12/11/2019
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/03 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA SUTURA DE AUTORRETENÇÃO E APARELHO PARA ELEVAR OS RETENTORES EM UM FIO DE SUTURA A UM ÂNGULO DESEJADO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) Alexei Goraltchouk; Robert A. Herrmann; Lev Drubetsky; Jeffrey Mendel Gross; William L. D'Agostino; Carlos Gonzalez Resendiz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0907949-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/02/2009
(30) 13/02/2008 US 12/030,637
(45) 13/10/2020
(51) A61M 5/34 (2006.01)
(54) Seringa com um caminho de fluido interno
(73) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) Thomas J. Shaw; Ni Zhu; Gary Wood
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0908061-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/02/2009
(30) 06/02/2008 US 12/027,231
(45) 16/07/2019
(51) A61B 17/28 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE APREENSÃO LAPAROSCÓPICA
(73) AESCULAP AG (DE)
(72) Lawrence Kerver; Brian Tang; Friedrich Ho; Ben Nordell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0908311-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/05/2009

(30) 08/05/2008 CN 200810096785.1; 13/04/2009 CN 200920150008.0
(45) 18/02/2020
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01)
(54) SERINGA DE SEGURANÇA DESCARTÁVEL AUTODESTRUTÍVEL SEM FLUIDO RESIDUAL
(73) SHANTOU WEALY MEDICAL INSTRUMENT CO., LTD. (CN)
(72) YANG, YUHE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0908356-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/02/2009
(30) 06/02/2008 US 12/027233
(45) 26/02/2019
(51) A61L 15/62 (2006.01), C08F 283/10 (2006.01), C08G 63/02 (2006.01)
(54) Processo para preparar xaropes de poliéster de peso molecular alto, e, xarope de poliéster
(73) SWIMC LLC (US)
(72) Larry B. Brandenburger; Thomas J. Melnyk
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0908386-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/02/2009
(30) 19/02/2008 EP 08101765.9
(45) 23/03/2021
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE UMA PATOLOGIA OCULAR ATRAVÉS DA APLICAÇÃO DE ULTRASSOM FOCAL DE ALTA INTENSIDADE
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; EYE TECH CARE (FR)
(72) Fabrizio Romano; Cyril Lafon; Jean-Yves Chapelon; Françoise Chavrier; Alain Birer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0908439-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/01/2009
(30) 31/01/2008 US 61/006,807
(45) 24/09/2020
(51) A61F 2/12 (2006.01)

(54) SISTEMA DE IMPLANTE MAMÁRIO
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Peter Forsell
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0908556-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/03/2009
(30) 17/03/2008 US 61/069.850; 27/06/2008 US 61/076.442
(45) 16/07/2019
(51) A61M 11/00 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA DISTRIBUIR UM AGENTE ATIVO AEROSOLIZADO E SISTEMA PARA FORNECER UM AGENTE ATIVO AEROSOLIZADO
(73) Discovery Laboratories, Inc. (US)
(72) Jan Mazela; Christopher Henderson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0908639-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/05/2009
(30) 14/05/2008 FR 0853112
(45) 29/10/2019
(51) A61M 1/36 (2006.01), B01D 63/08 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01), A61M 5/165 (2006.01), B01D 29/01 (2006.01), B01D 29/41 (2006.01), B01D 61/18 (2006.01), B01D 61/20 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01), B01D 29/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FILTRAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FLUIDA COMPLEXA
(73) DIRECTION ET PRIORITES (FR)
(72) FRANCIS GADRAT; BERTRAND CHASTENET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0908874-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/02/2009
(30) 15/02/2008 CZ PUV 2008-19673
(45) 06/08/2019
(51) A61G 7/005 (2006.01), A61G 7/008 (2006.01), A47C 19/00 (2006.01)
(54) MECANISMO DE POSICIONAMENTO DE UM LEITO
(73) Linet Spol S.R.O. (CZ)
(72) Milan Tesar; Vladimir Kolar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2009, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0908910-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/03/2009 (30) 25/03/2008 FR 0801597 (45) 17/03/2020 (51) A61F 2/44 (2006.01) (54) PRÓTESE DE DISCO INTERVERTEBRAL NOTADAMENTE PARA VÉRTEBRAS CERVICAIS (73) Medicrea International (FR) (72) Jean Marc Vital Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0909094-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/02/2009 (30) 17/03/2008 IN 674/DEL/2008 (45) 20/10/2020 (51) A61M 5/31 (2006.01) (54) Dispositivo de segurança de agulha e aparelho de cateter intravenoso (73) POLY MEDICURE LIMITED (IN) (72) Rishi Baid Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0909275-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/12/2009 (45) 15/12/2020 (51) A61C 5/60 (2017.01), A61C 7/06 (2006.01), G09B 23/28 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01), A61C 5/44 (2017.01) (54) EQUIPAMENTO SIMULADOR E MÉTODO DE SIMULAÇÃO DE PROCEDIMENTOS ODONTOLÓGICOS (73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) (72) IGOR STUDART MEDEIROS; RAFAEL YAGÜE BALLESTER; VINÍCIUS TATSUMOTO FAVARINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0909318-4 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 24/03/2009
(30) 27/03/2008 DE 10 2008 015 832.1
(45) 28/04/2020
(51) A61M 1/36 (2006.01), G10K 11/178 (2006.01)
(54) Dispositivo para monitorar um acesso vascular e aparelho para tratamento extracorpóreo de sangue que o compreende
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE)
(72) Pascal Kopperschmidt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909340-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/03/2009
(30) 14/03/2008 JP 2008-065761; 13/11/2008 JP 2008-291171
(45) 09/02/2021
(51) A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/00 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTES ELÉTRICA
(73) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(72) TOSHIYUKI IWAHORI; AKITOSHI MIKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909345-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2009
(30) 14/03/2008 NZ 566713
(45) 17/03/2020
(51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01)
(54) APLICADOR DE CARTUCHO DE SERINGA
(73) MERIAL, INC. (US)
(72) Robert William Lachlan Holmes; RODNEY GORDON WALKER; Todd Donald Ebbett; Colin Anthony Standing; Peter Robert Williams; Giovanni Ciampa; Michael Rossignuolo; Robert John Smith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909379-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/03/2009
(30) 26/03/2008 DE 10 2008 015 781.3
(45) 24/09/2019
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61F 2/01 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61F 2/06 (2013.01), A61F 2/24 (2006.01)

(54) Dispositivo de autoexpansão, especialmente implante para fechamento de aberturas defeituosas no corpo humano ou animal
(73) MALTE NEUSS (DE)
(72) Malte Neuss
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909519-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/03/2009
(30) 27/03/2008 US 61/072,199
(45) 10/03/2020
(51) A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/117 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA REALIZAR A DIFUSÃO DE LUZ QUASE-ELÁSTICA E A VARREDURA DE LIGANTE FLUORESCENTE EM UM OLHO DO INDIVÍDUO
(73) COGNOPTIX, INC. (US)
(72) Paul Hartung; Dennis J. Nillan; VINCENT VALVO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909534-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/05/2009
(30) 30/05/2008 US 12/156,323
(45) 21/01/2020
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) Artigo absorvente para uso pessoal em torno da cintura de um usuário
(73) KIMBERLY-CLARK WOLDWIDE, INC. (US)
(72) DANIEL R. SCHLINZ; NANCY E. DAWSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909539-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/05/2009
(30) 30/05/2008 US 12/130,468
(45) 28/01/2020
(51) A61F 13/493 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE DE USO PESSOAL COM ABA DE AJUSTE NA CINTURA
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) JOHN E. FLANNERY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909542-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/05/2009
(30) 29/05/2008 US 61/071,992
(45) 24/11/2020
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE EXAMINAR UM INDIVÍDUO EM BUSCA DE UMA CONDIÇÃO FISIOLÓGIA ESPECIAL POR MEIO DE UMA TÉCNICA QUE UTILIZA SONS GERADOS PELO INDIVÍDUO E PERCEBIDOS A UMA DISTÂNCIA PRÉ- DEFENIDA DO LOCAL DA GERAÇÃO DO SOM DO CORPO DO INDIVÍDUO E APARELHAGEM PARA EXAMINAR UM INDIVÍDUO EM BUSCA DE UMA CONDIÇÃO FISIOLÓGICA ESPECIAL POR MEIO DE UMA TÉCNICA QUE UTILIZA SONS GERADOS PELO INDIVÍDUO E PERCEBIDOS A UMA DISTÂNCIA PRÉ-DEFINIDA DO LOCAL DA GERAÇÃO DO SOM DO CORPO DO INDIVÍDUO
(73) ITAMAR MEDICAL LTD (US)
(72) SARAH HERSCOVICI - COHEN; ROBERT P. SCHNALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909556-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/05/2009
(30) 30/05/2008 US 12/130,601
(45) 23/07/2019
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE PARA USO PESSOAL EM TORNO DA CINTURA DE UM USUÁRIO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC. (US)
(72) MICHAEL J. FAULKS; ROBERT LEE POPP; MICHAEL D. SPERL; NANCY MEETZ; SANDRA M. ROGERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909558-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2009
(30) 29/05/2008 US 61/056,893
(45) 16/03/2021
(51) A61B 18/02 (2006.01)
(54) FORRO PARA USO COM MÁSCARA RESPIRATÓRIA QUE POSSUI UMA

PARTE DE ENCAIXE NA FACE
(73) ROBERT M. RUTAN (US)
(72) ROBERT M. RUTAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909578-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/04/2009
(30) 30/05/2008 US 12/130,409
(45) 26/11/2019
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA PARA USO PESSOAL EM TORNO DA CINTURA DE UM USUÁRIO
(73) KIMBERLY-CLARK WOLDWIDE, INC. (US)
(72) LORELLE M. SCHEIBE; JOSEPH P. FELL; CHRISTINE ANN CANEBA; MICHAEL J. FAULKS; ROBERT LEE POPP; MICHAEL D. SPERL; NANCY MEETZ; SANDRA M. ROGERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909759-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/03/2009
(30) 18/03/2008 JP 2008-069405
(45) 31/12/2019
(51) A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/00 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTE ELÉTRICA
(73) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(72) Toshiyuki Iwahori; Jun Shimoyama
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909825-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/03/2009
(30) 25/03/2008 US 61/039,170
(45) 15/09/2020
(51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMAS PARA DETECÇÃO NÃO-INVASIVA DE GLICOSE SANGUÍNEO UTILIZANDO DADOS ESPECTRAIS DE UM OU MAIS COMPONENTES QUE NÃO A GLICOSE
(73) THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US)

(72) ZHI XU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909865-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/06/2009
(30) 13/06/2008 FR 08/03314
(45) 04/02/2020
(51) A61B 17/17 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61B 17/58 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ESTABELECER UM PONTO DE REFERÊNCIA ANATÔMICA E SISTEMA PARA IMPLANTE
(73) SPINEVISION SA (FR)
(72) DOMINIQUE PETIT; MAX AEBI; THOMAS DROULOUT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909882-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2009
(30) 12/06/2008 CH 897/08
(45) 17/12/2019
(51) A61J 11/00 (2006.01), A61J 11/04 (2006.01)
(54) Unidade de mamadeira com um bico flexível
(73) MEDELA HOLDING AG (CH)
(72) ERICH PFENNIGER; MARIO RIGERT; ALEX STUTZ; PETER VISCHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0909905-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/05/2009
(30) 06/06/2008 GB 0810384.8
(45) 15/10/2019
(51) A61C 3/025 (2006.01), A61C 17/022 (2006.01), B24C 7/00 (2006.01)
(54) Cabeça de bocal para um dispositivo de jateamento de pó e dispositivo de jateamento de pó
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JENS GRAMANN; ANDREAS R. MAURER; CHRISTOPH SCHULTE; INGO R. HAEBERLEIN; MARTIN GOETZINGER; RUEDIGER HAMPE; SEBASTIAN GUGGENMOS; THOMAS KLETTKE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0909920-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/06/2009
(30) 20/06/2008 US 61/074,158
(45) 14/04/2020
(51) A61B 34/20 (2016.01), A61B 8/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BIÓPSIA, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO QUE PODE SER LIDA POR COMPUTADOR, E MÉTODO DE GERAÇÃO DE UMA IMAGEM
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) ; THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(72) SHENG XU; JOCHEN KRUECKER; GUY SHECHTER; IAN FARMER; PETER LYLE CHOYKE; PETER PINTO; BRADFORD J. WOOD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0909924-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/06/2009
(30) 20/06/2008 ES P200801858; 26/08/2008 US 12/198,213
(45) 05/11/2019
(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 3/14 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA REMOÇÃO DE IMPLANTE
(73) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L. (ES)
(72) EDUARDO ANITUA ALDECOA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0909999-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/06/2009
(30) 27/06/2008 US 12/215,444
(45) 19/11/2019
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE PARA IMPEDIR VAZAMENTO
(73) KIMBERLY-CLARCK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) LLOYD CARL HIETPAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0910000-8 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 16/06/2009
(30) 20/06/2008 US 61/074,253
(45) 06/08/2019
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) MECANISMO DE INJEÇÃO AUTOMÁTICA COM APOIO FRONTAL REFERÊNCIA CRUZADA COM SOLICITAÇÕES RELACIONADAS
(73) WEST PHARMACEUTICAL SERVICES, INC. (US)
(72) DOUG OWEN CROW
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0910125-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/05/2009
(30) 30/06/2008 US 12/165,010
(45) 14/01/2020
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01)
(54) Compósito elástico, artigo absorvente, e, método para formar um compósito
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) HOWARD M. WELCH; JAMES AUSTIN; LISA SANABRIA; JOSE A. SIQUEIRA; WING-CHAK NG; BRYAN D. HAYNES; OOMMAN P. THOMAS; IRIS V. SCHUMACHER; CHRISTOPHER LASLIE; STEPHEN C. MEYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0910136-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/05/2009
(30) 30/06/2008 US 12/164,990
(45) 24/12/2019
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01)
(54) COMPÓSITO ELÁSTICO, E, ARTIGO ABSORVENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) JAMES AUSTIN; OOMMAN P. THOMAS; STEPHEN C. MEYER; HOWARD M. WELCH; JOSE A. SIQUEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0910155-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/05/2009
(30) 30/06/2008 US 12/164,811
(45) 31/12/2019

(51) A61F 13/49 (2006.01), G09B 19/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) Método para ajudar um cuidador na determinação de quando selecionar um produto de próxima geração para facilitar o treinamento ao toalete, e, método para ajudar um cuidador durante o treinamento ao toalete de uma criança
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) ANDREW MARK LONG; RICHARD D. MOSBACHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0910208-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/06/2009
(30) 27/06/2008 US 61/076,250
(45) 07/04/2020
(51) A61M 16/16 (2006.01)
(54) UMIDIFICADOR EM LINHA, E UMIDIFICADOR EM LINHA COM MÚLTIPLOS LADOS
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MARK W. BARCLAY; KENNETH E. COLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0910279-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/03/2009
(30) 05/03/2008 US 61/034.025
(45) 08/12/2020
(51) A61B 5/151 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COLETA DE AÇÃO CAPILAR E CONJUNTO DE RECIPIENTE
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Ajit Dastane; BENJAMIN BARTFELD; BRADLEY M. WILKINSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0910419-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/03/2009
(30) 28/03/2008 US 61/040,612; 27/03/2009 US 12/413,377
(45) 03/03/2020
(51) A61M 39/00 (2006.01)
(54) Dispositivo de purgação descartável para conectar cânulas a um dispositivo de suporte circulatório cardíaco

(73) VITALMEX INTERNACIONAL, S.A. DE C.V. (MX)
(72) Benjamin Dueñas Figueroa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0910791-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/07/2009
(30) 07/07/2008 EP 08159792.4
(45) 22/10/2019
(51) A61J 11/00 (2006.01)
(54) BICO PARA SER UTILIZADO COM UMA MAMADEIRA, E, MAMADEIRA DE BEBÊ
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JOHANNES T. VAN DER KOOL; FOKKE R. VOORHORST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0910808-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/06/2009
(30) 23/07/2008 AT A 1143/2008
(45) 28/01/2020
(51) A61J 17/00 (2006.01)
(54) CHUPETA COM BICO
(73) MAM BABYARTIKEL GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(72) PETER RÖHRIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0910809-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/07/2009
(30) 15/07/2008 US 12/173,516
(45) 14/01/2020
(51) A61F 13/26 (2006.01), A61F 13/32 (2006.01), A61F 13/20 (2006.01)
(54) APLICADOR DE TAMPÃO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) THOMAS WILLIAM VAN DEN BOGART; CAO HUE CHI PHAM; YEIN SZE ONG; FRANZ ASCHENBRENNER; DUSAN PAVLIK; GARY M. MASTALISH; IRINA TSAREVA; LYNN ANN WEGGEL; ANASTASIA BARLAS; EUNJUNG KANG; PRISCILLA ENG CHOO GOH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

	a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0910875-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/03/2009 (30) 27/03/2008 US 61/040.112; 08/01/2009 US 61/143.370 (45) 17/09/2019 (51) A61M 15/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE INALAÇÃO DE PÓ SECO (73) Mannkind Corporation (US) (72) Chad C. Smutney; P. Spencer Kinsey; John M. Polidoro; Carl R. Sahi; Benoit Adamo; Scott McLean; Dennis Overfield; Anthony Bryant Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0910907-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/04/2009 (30) 10/04/2008 FR 0852427 (45) 15/09/2020 (51) A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DA PELE POR EMISSÃO DE FLASH LUMINOSO (73) EUROFEEDBACK (FR) (72) Georges Safraoui Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0910925-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/03/2009 (30) 18/03/2008 US 61/037,490 (45) 03/12/2019 (51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE TRANSFERÊNCIA DE LÍQUIDOS E MÉTODOS RELACIONADOS (73) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation (US) (72) Gerald L. Stadt; ROBERT R. KLINGEL, JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0910969-2 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 17/04/2009
(30) 17/04/2008 US 61/045928; 10/10/2008 US 61/104669
(45) 17/12/2019
(51) A61F 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO
(73) MICELL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) James B. Mcclain; Douglas Taylor
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0911009-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/07/2009
(30) 16/07/2008 ES P200802122; 10/07/2009 ES P200930435
(45) 03/11/2020
(51) A61B 5/103 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), A43D 1/00 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), A43D 39/00 (2006.01), A43B 17/00 (2006.01), A61F 5/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OBTER UMA IMAGEM PLANTAR E USINAGEM DE DUPLA FACE DA PALMILHA OBTIDA PELO MÉTODO
(73) PODO ACTIVA, S.L. (ES)
(72) ALFARO SANTAFE, VICTOR; ALFARO SANTAFE, JAVIER; LANUZA CERZOCIMO, CARLA; PERERO LORENZ, ANGEL; MARIN ZURDO, JOSE JAVIER; HUERTAS TALON, JOSE LUIS; VALDIVIA CALVO, FRANCISCO; AGUILAR MARTIN, JUAN JOSE; GUILLONIA SANBARTOLOME, DAVID; CAJAL HERNANDO, CARLOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0911018-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/07/2009
(30) 30/07/2008 US 61/137,387; 25/06/2009 US 12/491,701
(45) 15/09/2020
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61L 15/56 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) Sensor para detectar a presença de um líquido de base aquosa, e, artigo absorvente capaz de determinar a presença ou a ausência de um líquido contendo água
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) XUEDONG SONG; ANDREW M. LONG; WANDUK LEE; JUNMO GIL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911121-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/04/2009
(30) 04/04/2008 US 61/042487; 11/06/2008 US 61/060645
(45) 29/09/2020
(51) A61B 5/145 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01), A61B 5/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), G16H 20/17 (2018.01), G16H 20/10 (2018.01)
(54) APARELHO PARA OTIMIZAR UM REGIME DE DOSAGEM DE INSULINA DO PACIENTE AO LONGO DO TEMPO.
(73) Hygieia, Inc. (US)
(72) Eran Bashan; Israel Hodish
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911132-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/04/2009
(30) 15/04/2008 US 61/045.075
(45) 13/08/2019
(51) A61B 17/064 (2006.01)
(54) SUTURA PARA SER USADA EM UM PROCEDIMENTO APLICADO AO TECIDO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) ALEXEI GORALTCHOUK; GERALD F. CUMMINGS; ROBERT A. HERRMANN; Alexander Naimagon; LEV DRUBETSKY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911209-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/04/2009
(30) 18/04/2008 US 61/124,697
(45) 21/01/2020
(51) A61F 13/49 (2006.01)
(54) COMPÓSITO ELÁSTICO POSSUINDO ELASTICIDADE NA DIREÇÃO TRANSVERSAL, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO COMPÓSITO ELÁSTICO E PEÇA DE VESTUÁRIO ABSORVENTE DESCARTÁVEL
(73) DSG TECHNOLOGY HOLDINGS LTD (VG)
(72) ANNE SMID; ANDREW C. WRIGHT; PATRICK KING YU TSANG; EUGENIO GO VARONA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911257-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/04/2009
(30) 11/04/2008 US 61/044128
(45) 30/07/2019
(51) A61M 16/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INTERFACE DE PACIENTE
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) WILLIAM KITTRIDGE; EUGENE N. SCARBERRY; Thomas A. McCann; ROBERT HIEBER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911290-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/03/2009
(30) 26/03/2008 US 61/039,464
(45) 11/02/2020
(51) A61B 17/58 (2006.01)
(54) Sistema configurado para ligar ao osso e kit
(73) SYNTHES GMBH (CH)
(72) Lionel C. Sevrain
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911328-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/04/2009
(30) 04/04/2008 US 61/042.522; 08/07/2008 US 61/078.810; 03/04/2009 US 12/418,476
(45) 24/12/2019
(51) A61M 5/168 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01)
(54) Dispositivo de segurança para ocluir um fluxo através de um sistema de acesso vascular e sistema de infusão de alta pressão
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Chad M. Adams
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911351-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/04/2009
(30) 23/04/2008 US 61/125235; 23/04/2009 US 12/428737
(45) 31/12/2019
(51) A61F 2/24 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE STENT PARA UMA VÁLVULA CARDÍACA PROTÉTICA, E, PRÓTESE DE VÁLVULA CARDÍACA
(73) MEDTRONIC, INC. (US)
(72) Mark J. Capps; ALEXANDER J. HILL; Joseph C. Morrow; Stuart R. Macdonald; JANICE L. SHAY; Jerald L. Redmond; MORGAN M. HOUSE; NASSER RAFIEE; CAROL E. EBERHARDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0911360-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/04/2009
(30) 03/04/2008 US 61/042,095
(45) 28/07/2020
(51) A61M 1/06 (2006.01), A61J 13/00 (2006.01)
(54) Dispositivo para bombear seio com as mãos livres e sistema de bomba de seio
(73) Lyndon Brittner (US)
(72) Lyndon Brittner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0911403-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/04/2009
(30) 17/04/2008 US 61/045,944; 22/08/2008 US 61/091,233; 09/09/2008 US 61/095,451; 10/09/2008 US 61/095,921; 25/11/2008 US 12/323,273
(45) 10/11/2020
(51) A61B 5/05 (2021.01)
(54) SISTEMA DE COLOCAÇÃO DE DISPOSITIVO MÉDICO, SISTEMA DE CATETER PARA PROVER UM TRAJETO CONDUTOR ENTRE UM CAMPO ESTÉRIL DE UM PACIENTE E UM CAMPO NÃO-ESTÉRIL, E, MÉTODO PARA CRIAR UMA CONEXÃO ATRAVÉS DE UMA BARREIRA ESTÉRIL
(73) C.R. Bard, Inc. (US)
(72) Jeremy B. Cox; Anthony K. Misener; Catherine C. Breiter; Bret Hamatake; Eddie K. Burnside; Jason R. Stats; Amir Orome
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0911477-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/04/2009
(30) 23/04/2008 EP 08155024.6
(45) 01/12/2020

(51) A61B 5/00 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TESTES E CASSETE DE FITA COM UMA BOBINA DE DESENROLAMENTO E UMA BOBINA DE ENROLAMENTO
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) BRUNO THOES; KARL MILTNER; PETER HESS; Günther Ihle; Martin Koch; JÖRG SCHERER; Klaus-Dieter Sacherer; Ralf Piegsa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0911493-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/06/2009
(30) 23/06/2008 SE 08 01459-9; 23/06/2008 SE 08 01460-7
(45) 07/01/2020
(51) A61M 1/12 (2006.01)
(54) BOMBA DE CATETER PARA SUPORTE CIRCULATÓRIO
(73) CARDIOBRIDGE GMBH (DE)
(72) Öyvind Reitan; Klaus Epple
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0911507-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/04/2009
(30) 10/04/2008 SE 0800807-0
(45) 16/07/2019
(51) A61J 11/00 (2006.01), A61J 11/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROVISÃO DE NANOCELULOSE ENVOLVENDO MODIFICAÇÃO DE FIBRAS DE CELULOSE
(73) INNVENTIA AB (SE)
(72) Ankerfors, Mikael; LINDSTRÖM, TOM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0911648-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/04/2009
(30) 10/04/2008 FR 08/01972
(45) 02/07/2019
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01)
(54) PROCESSO E KIT DE FABRICAÇÃO DE DISPOITIVO DE EJEÇÃO DE PRODUTO LÍQUIDO OU PASTOSO
(73) PRIMEQUAL S.A. (CH)
(72) PIERRE-YVES CHASSOT; DAVID WEILL

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0911669-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/04/2009 (30) 22/04/2008 US 61/046.843; 21/04/2009 US 12/427.633 (45) 11/02/2020 (51) A61M 25/00 (2006.01) (54) CATETER PERIFÉRICO (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) Chad M. Adams; Austin Jason Mckinnon Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0911690-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/07/2009 (30) 30/07/2008 US 12/182,956; 02/02/2009 US 12/364,388 (45) 31/03/2020 (51) A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE ADERENTE AO CORPO EMPACOTADO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) MELISSA JEAN DENNIS; THOMAS ANDREW LUTZOW; GERHARD ANDREW FOELSCHE; LUKE DELEHANTY HAGAN; ADRIENNE RAE LOYD; MARQUAX FRANCES BOYAVAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0911728-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 28/07/2009 (30) 30/07/2008 US 12/219,883 (45) 13/10/2020 (51) A61F 2/24 (2006.01) (54) Dispositivo intracardíaco de restauração de elasticidade funcional das estruturas cardíacas (73) CUBE S.R.L. (IT) (72) PAOLO FERRAZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911797-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/04/2009
(30) 18/04/2008 IT PI2008A000032
(45) 15/09/2020
(51) A61B 5/00 (2006.01), G01D 11/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE PARA SENSORES E/OU ATUADORES QUE PODEM SER PARTE DE UMA REDE SEM FIO DE SENSORES/ATUADORES
(73) AB MEDICA S.P.A. (IT)
(72) Antonio Mazzeo; ALESSIO MISURI; VIRGINIA PENSABENE; SERGIO SCAPELLATO; PIETRO VALDASTRI; MONICA VATTERONI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911904-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/04/2009
(30) 28/04/2008 US 12/110,748
(45) 08/12/2020
(51) A61N 5/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RADIAÇAO PARCIAL DA MAMA E MATERIAL BIOCOMPATIVEL E BIODEGRADAVEL PARA USO EM METODO DE RADIAÇAO PARCIAL DA MAMA
(73) Senorx, Inc. (US)
(72) John D. Corbitt, Jr.; Lori Anthony
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911923-0 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/05/2009
(30) 02/05/2008 US 61/050,124
(45) 10/03/2020
(51) A61M 25/04 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE UM ANEURISMA CEREBRAL
(73) SEQUENT MEDICAL INC. (US)
(72) Philippe Marchand; Brian J. Cox
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0911964-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2009
(30) 12/05/2008 US 12/119.332

(45) 11/02/2020
(51) A61M 25/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E APARELHO PARA PROTEGER UMA PONTA DE AGULHA E MÉTODO PARA RETER UMA PONTA DE AGULHA
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Weston F. Harding; BART D. PETERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0911965-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2009
(30) 12/05/2008 US 12/119.351
(45) 29/09/2020
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR FLUXO DE SANGUE ATRAVÉS DE UM CATETER INTRAVENOSO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Weston F. Harding
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0911987-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/05/2009
(30) 16/05/2008 US 61/053.912
(45) 19/11/2019
(51) A61B 17/064 (2006.01)
(54) SUTURA DE AUTORRETENÇÃO E MÉTODO PARA FORMAR A MESMA
(73) ETHICON LLC (US)
(72) ALEXEI GORALTCHOUK; BRIAN H. LUSCOMBE; WILLIAM L. D'AGOSTINO; RUI AVELAR; ROBERT A. HERRMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912060-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/07/2009
(30) 06/08/2008 CH 1229/08
(45) 22/04/2020
(51) A61B 5/026 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/1459 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) CATETER PARA MEDIR UM FLUXO DE SANGUE ATRAVÉS DE UM TECIDO DO CORPO E DISPOSITIVO PARA MEDIR O FLUXO DE SANGUE

ATRAVÉS DE UM TECIDO DO CORPO
(73) CARAG AG (CH)
(72) KUNO LIMACHER; JÉRÔME BERNHARD; JÖRG HUMMEN; JEVGENIJ MANNHART; CLAUDIO STEINER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912142-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/06/2009
(30) 11/06/2008 US 12/137,364; 11/06/2008 US 12/137,363; 11/06/2008 US 12/137,377; 11/06/2008 US 12/137,356
(45) 14/07/2020
(51) A61M 5/14 (2006.01), G21F 5/015 (2006.01), A61M 36/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE BLINDAGEM PARA SISTEMAS DE INFUSÃO
(73) Bracco Diagnostics, Inc (US)
(72) Charles R. Quirico; Ernest Balestracci; Daniel D. Darst; Eric J. Krause; Vishal N. Lokhande; Jacob S. Childs; Peter B. Madson; Daniel V. Clements
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912143-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/06/2009
(30) 11/06/2008 US 12/137,363; 11/06/2008 US 12/137,377; 11/06/2008 US 12/137,364; 11/06/2008 US 12/137,356
(45) 17/03/2020
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61G 12/00 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÕES DE ESTRUTURA DE GABINETE PARA SISTEMAS DE INFUSÃO
(73) BRACCO DIAGNOSTICS, INC (US)
(72) Charles R. Quirico; Ernest Balestracci; Janet L. Gelbach; Jacob S. Childs; Peter B. Madson; Daniel V. Clements
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912144-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/06/2009
(30) 11/06/2008 US 12/137,363; 11/06/2008 US 12/137,377; 11/06/2008 US 12/137,364; 11/06/2008 US 12/137,356
(45) 29/09/2020
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE BLINDAGEM PARA SISTEMA QUE GERA E INFUNDE

PRODUTOS RADIOFARMACÊUTICOS
(73) BRACCO DIAGNOSTICS, INC (US)
(72) Charles R. Quirico; Ernest Balestracci; Rolf E. Swenson; Daniel D. Darst; Eric J. Krause; Vishal N. Lokhande; Jacob S. Childs
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912299-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2009
(30) 28/05/2008 US 61/071,966; 19/12/2008 US 12/340,017
(45) 02/02/2021
(51) A61B 3/10 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/18 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), B60K 28/06 (2006.01), A61B 5/0476 (2006.01), A61B 5/0496 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ALERTA DE UM OPERADOR DE VEÍCULO PARA UM EVENTO DE MICROSSONO E DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE EVENTO DE MICROSSONO
(73) 7352867 CANADA INC. (CA)
(72) Bruno Farbos
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912374-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/04/2009
(30) 08/05/2008 IT RE2008A000040
(45) 14/07/2020
(51) A61G 1/013 (2006.01), A61G 7/012 (2006.01)
(54) Sistema para transportar pacientes
(73) Stem S.R.L. (IT)
(72) Ezio Menna
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912380-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/05/2009
(30) 05/05/2008 US 12/114.886
(45) 29/10/2019
(51) A61M 39/26 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE CONTROLE DE FLUXO ROTACIONALMENTE ATIVADA
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Austin Jason Mckinnon

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912390-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2009
(30) 08/05/2008 US 12/117.525
(45) 07/04/2020
(51) A61M 39/06 (2006.01)
(54) ADAPTADOR DE CATETER ACOPLADO A UMA EXTREMIDADE DE SEÇÃO DE TUBULAÇÃO MÉDICA
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Weston F. Harding; Austin Jason Mckinnon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912470-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/08/2009
(30) 11/08/2008 US 61/136,066
(45) 21/07/2020
(51) A61L 27/50 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE MATERIAL DE BIOPOLÍMERO FIBRILAR ORIENTADO
(73) FIBRALIGN CORP. (US)
(72) MIKHAIL VITOLDOVICH PAUKSHTO; DAVID HARWOOD MCMURTRY; GEORGE R. MARTIN; TATIANA ZAITSEVA; YURI ALEXANDROVICH BOBROV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912521-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/05/2009
(30) 06/05/2008 US 61/050,911
(45) 14/01/2020
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) Dispositivo oftálmico
(73) ALCON INC. (CH)
(72) MICHAEL HAMLIN; JIHONG XIE; JAMES HOFFMAN; XIN HONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0912573-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/05/2009
(30) 05/05/2008 AU 2008902195
(45) 19/05/2020
(51) A61M 25/085 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), F16L 55/00 (2006.01)
(54) Método e aparelho para avançar uma sonda
(73) ENDOGENE LIMITED (AU)
(72) MIKHAIL SOUTORINE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912616-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/05/2009
(30) 15/05/2008 US 61/053,480; 29/08/2008 US 61/093,009
(45) 20/10/2020
(51) A61F 7/03 (2006.01)
(54) Sistema de calor úmido portátil e dispositivo terapêutico
(73) ANGELINI PHARMA INC. (US)
(72) Vincent York-Leung Wong; Marina Belkin; Chad Kamil Hickson; LEROY GLENN OWENS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912721-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/05/2009
(30) 14/05/2008 US 61/071,701
(45) 07/04/2020
(51) A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01)
(54) UNIDADE DE COLETA DE DADOS DE ATIVIDADE FÍSICA COM DOIS OU MAIS SENSORES INFRAVERMELHOS, PELO MENOS UM SENSOR DE TEMPERATURA E PELO MENOS UM ACELERÔMETRO
(73) HEARTMILES, LLC (US)
(72) Espen D. Kateraas; Pedro J. Medelius
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912729-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/03/2009
(30) 19/05/2008 US 12/123.259

(45) 14/01/2020
(51) A61M 39/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CONTROLE DO FLUXO SANGUÍNEO POR MEIO DE UM CATETER INTRAVENOSO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Weston F. Harding; Austin Jason Mckinnon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912762-3 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/05/2009
(30) 16/05/2008 SE 0801138-9
(45) 17/03/2020
(51) A61J 11/00 (2006.01), A61J 11/04 (2006.01)
(54) PARTE DE DISTRIBUIDOR.
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) CSABA ZAJTAI; IMRE PÓCZIK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912785-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/05/2009
(30) 21/05/2008 US 12/124,757
(45) 29/09/2020
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) Dispositivo para acessar a vasculatura de um paciente
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Austin Jason Mckinnon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912789-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/04/2009
(30) 21/05/2008 US 12/124,733
(45) 15/09/2020
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) Aparelho e método para fixar automaticamente uma extremidade de uma agulha depois do contato com um vaso sanguíneo
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Weston F. Harding; Austin Jason Mckinnon; WAN SUWITO; Bart D. Peterson

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912824-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/05/2009
(30) 21/05/2008 US 61/071,847; 21/05/2008 US 61/071,848; 01/12/2008 US 61/118,847
(45) 15/09/2020
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01)
(54) Dispositivo de cicatrização de ferida
(73) Morris Topaz (IL)
(72) Morris Topaz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912843-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/05/2009
(30) 21/05/2008 US 61/054,930; 05/09/2008 US 61/094,669; 18/03/2009 US 12,406,670
(45) 17/11/2020
(51) A61M 37/00 (2006.01)
(54) Método para tamponar cartucho de anestésico e dispositivo para transferir volume de solução tampão para cartucho de anestésico
(73) ONPHARMA COMPANY (US)
(72) MATTHEW J. STEPOVICH; MICHAEL I. FALKEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0912918-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/08/2009
(30) 25/08/2008 US 61/091,546
(45) 17/09/2019
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE APLICAÇÃO DE FÁRMACO RESPIRATÓRIO, E MÉTODO DE ENCORAJAR O USO DE UM APARELHO RESPIRATÓRIO DE LIBERAÇÃO DE DROGAS
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V (NL)
(72) DIRK VON HOLLEN; ROBERT KOSHINSKIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0912948-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/08/2009
(30) 29/08/2008 JP 2008-222490
(45) 26/11/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), B65H 45/09 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ARTIGO ABSORVENTE
(73) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) HIROKI YAMAMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0913095-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/05/2009
(30) 21/05/2008 US 12/124,655
(45) 29/12/2020
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM ATUADOR DE EXTREMIDADE ARTICULADO RECONFIGURÁVEL AUTOMATICAMENTE
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Frederick E. Shelton IV; David C. Yates; Richard C. Smith
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0913271-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/06/2009
(30) 11/06/2008 US 12/137,364; 11/06/2008 US 12/137,377; 11/06/2008 US 12/137,356; 11/06/2008 US 12/137,363
(45) 28/04/2020
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE INFUSÃO INCLUINDO MANUTENÇÃO E/OU OPERAÇÃO FACILITADAS POR COMPUTADOR E MÉTODO DE USO
(73) BRACCO DIAGNOSTICS, INC (US)
(72) JULIUS P. ZODDA; KATHRYN M. HUNTER; ROLF E. SWENSON; STEPHEN E. HIDEM; PATRICK M. MCDONALD; AARON M. FONTAINE; JANET L. GELBACH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0913328-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/05/2009
(30) 10/06/2008 DE 10 2008 027 599.9
(45) 02/06/2020
(51) A61M 15/08 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01)
(54) CABEÇA DE DESCARGA DE FLUIDO
(73) SILGAN DISPENSING SYSTEMS HEMER GMBH (DE)
(72) Gisbert Welp
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0913442-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/03/2009
(30) 10/06/2008 US 12/136,462
(45) 02/03/2021
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FLUXO DE FLUIDO COM CÂNULA RETRÁTIL
(73) Retractable Technologies, Inc. (US) ; Thomas J. Shaw (US)
(72) Thomas J. Shaw; Mark Small; Ni Zhu
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0913458-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/05/2009
(30) 18/09/2008 US 61/098,030
(45) 19/01/2021
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) Sistema para controlar resposta inflamatória em um campo de tecido interno de um paciente
(73) KCI LICENSING, INC. (US)
(72) ERIC STEVENSON; KENNETH CARL NORBURY; RICHARD PAUL MORMINO; GEORGE HUTCHINSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0913504-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/09/2009
(30) 09/09/2008 GB 0816448.5
(45) 03/12/2019
(51) A61F 5/41 (2006.01)
(54) APARELHO PARA APLICAR ESTIMULAÇÃO DIRECIONADA NA OU

ADJACENTE À BASE DA GLANDE DO PÊNIS
(73) AURIS MEDICAL LIMITED (GB)
(72) ANTONIOS CAMILLE ZAMAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0913529-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/09/2009
(30) 11/09/2008 IT BO2008A000549
(45) 08/10/2019
(51) A61B 17/62 (2006.01), A61B 17/64 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01)
(54) APARELHO ORTOPÉDICO DE SUSTENTAÇÃO PARA UMA ARTICULAÇÃO DE JOELHO
(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
(72) MARA BAGNASCO; DANIELE VENTURINI; GRAZIANO MARINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0913534-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/08/2009
(30) 11/09/2008 JP 2008-233742
(45) 24/09/2020
(51) A61B 5/042 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/39 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)
(54) CATÉTER DE DESFIBRILAÇÃO INTRACARDÍACA
(73) JAPAN LIFELINE CO., LTD. (JP)
(72) KENJI MORI; YASUO SAKANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0913631-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/06/2009
(30) 27/06/2008 FI 20080417
(45) 10/03/2020
(51) A61B 6/00 (2006.01), A61B 6/04 (2006.01), A61B 6/14 (2006.01), A61G 15/14 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CUIDADO DENTAL
(73) Planmeca Oy (FI)
(72) Heikki Kyöstilä
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0913732-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/03/2009
(30) 08/10/2008 US 61/103,566; 12/03/2009 US 12/403,296
(45) 07/01/2020
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRATAMENTO COM PRESSÃO REDUZIDA PARA APLICAR PRESSÃO REDUZIDA A UM SÍTIO DO TECIDO EM UM SÍTIO DE ACESSO RESTRITO EM UM PACIENTE, PONTE DE PRESSÃO REDUZIDA PARA APLICAR PRESSÃO REDUZIDA A UM SÍTIO DO TECIDO A PARTIR DE UM SÍTIO REMOTO E KIT PARA TRATAMENTO COM PRESSÃO REDUZIDA
(73) KCI LICENSING, INC. (US)
(72) BRUCE MCNEIL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0913928-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/06/2009
(30) 03/07/2008 EP 08159641.3
(45) 26/11/2019
(51) A61M 3/02 (2006.01), F04B 43/12 (2006.01)
(54) PORÇÃO DE TUBO FLEXÍVEL PARA UMA LINHA DE IRRIGAÇÃO
(73) BIEN-AIR HOLDING S.A. (CH)
(72) LUC MAÎTRE; CYRIL RYSER; LAURENT FARINE; DIDIER SIEGENTHALER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0913988-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2009
(30) 04/07/2008 CH 1036/08
(45) 14/01/2020
(51) A61F 2/82 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PROVER UM STENT PARA IMPLANTE E PROCESSO PARA PROVER UM STENT ANTES DA SUA IMPLANTAÇÃO EM UM LÚMEN CORPÓREO
(73) QVATENQ AG (CH)
(72) Arik Zucker; Armin W. Mäder
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

	a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0914081-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/10/2009 (30) 09/10/2008 US 61/104,006 (45) 12/11/2019 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/95 (2013.01), A61M 25/10 (2013.01) (54) DISPOSITIVO DE EXPANSÃO DE STENTS (73) XSAT (PTY) LTD (ZA) (72) PETER PAUL ZILLA; DEON BEZUIDENHOUT; DAVID FRANKLYN WILLIAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0914117-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/07/2009 (30) 08/07/2008 US 61/079,039 (45) 05/11/2019 (51) A61F 13/08 (2006.01) (54) MEIAS DE COMPRESSÃO GRADIENTE TRICOTADAS UTILIZANDO FIOS DE NÚCLEO DILATADO (73) KNIT-RITE, INC. (US) (72) Mark W. L. Smith; Jeffrey C. Dalbey Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0914170-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/06/2009 (30) 19/06/2008 DE 10 2008 030 273.2 (45) 15/10/2019 (51) A61J 1/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), F26B 5/06 (2006.01) (54) Recipiente para produtos medicinais e processo para a produção do mesmo (73) Arzneimittel Gmbh Apotheker Vetter & Co. Ravensburg (DE) (72) Frank Böttger; Benjamin Böbst; PATRICIA KOCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0914297-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 17/06/2009

(30) 17/06/2008 CH 929/08
(45) 22/10/2019
(51) A61B 17/64 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FIXAR EXTERNAMENTE AS FRATURAS DE OSSO
(73) HEIKO DURST (CH) ; JENS GRASSHOFF (CH) ; MARCEL HAUSER (CH) ; KAI-UWE LORENZ (CH)
(72) Kai-Uwe Lorenz; Heiko Durst
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0914308-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/06/2009
(30) 20/06/2008 US 61/074.487; 10/03/2009 US 61/159.052
(45) 02/06/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INALAÇÃO
(73) Mannkind Corporation (US)
(72) Dennis Overfield; Carl R. Sahi; Benoit Adamo; Scott McLean; John M. Polidoro; Chad C. Smutney; P. SPENCER KINSEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0914424-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2009
(30) 26/06/2008 US 61/075,941
(45) 13/10/2020
(51) A61M 5/50 (2006.01)
(54) Conjunto de seringa de prevenção de reuso passiva que utiliza um fechamento de anel de retenção
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Brian H. Wayman; Robert Odell; Richard James Caizza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0914481-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/09/2009
(30) 31/10/2008 US 12/262,784
(45) 17/03/2020
(51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) Artigo absorvente capaz de indicar a presença ou a ausência de urina, assim como vazamento iminente de urina

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) XUEDONG SONG; SRIDHAR RANGANATHAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0914486-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/05/2009
(30) 29/10/2008 US 61/109,448; 29/10/2008 US 61/109,390; 29/10/2008 US 61/109,410; 29/10/2008 US 61/109,486
(45) 23/02/2021
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO COM PRESSÃO REDUZIDA EM CAVIDADE ABERTA PARA TRATAR UM LOCAL DO TECIDO EM UMA CAVIDADE DO CORPO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE TRATAMENTO COM PRESSÃO REDUZIDA PARA USO EM UMA CAVIDADE DO CORPO DE UM PACIENTE
(73) KCI LICENSING, INC. (US)
(72) JAMES JOSEPH SEALY; MARK STEPHEN JAMES BEARD; DAVID WHYTE; CHRISTOPHER BRIAN LOCKE; TIMOTHY MARK ROBINSON; IAN JAMES HARDMAN; COLIN JOHN HALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0914683-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/06/2009
(30) 23/06/2008 DE 10 2008 029 415.2
(45) 02/03/2021
(51) A61N 2/02 (2006.01), A61N 2/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TERAPIA DE CAMPO MAGNÉTICO
(73) Axel Muntermann (DE)
(72) Axel Muntermann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0914841-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/06/2009
(30) 16/06/2008 DE 10 2008 028 717.2
(45) 17/12/2019
(51) A61H 19/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE MASSAGEM
(73) Udo Blenk (DE) ; Stefan Stöhr (DE)

(72) Udo Blenk; Stefan Stöhr
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0914981-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/06/2009
(30) 16/06/2008 GB 08 11346.6
(45) 22/10/2019
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61J 1/20 (2006.01)
(54) Autoinjetor, método para introduzir um fluido em um autoinjetor e kit de injeção
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) Douglas Ivan Jennings
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0914988-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/06/2009
(30) 19/06/2008 GB 08 11348.2
(45) 15/09/2020
(51) A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE INJEÇÃO COM TRAVA DE GATILHO
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) Douglas Ivan Jennings; Rosemary Louise Burnell; Jonathan Hogwood
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915103-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/06/2009
(30) 11/06/2008 GB 08 10749.2; 11/06/2008 US 61/060,568
(45) 13/10/2020
(51) A61F 2/95 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENVIO DE CATETER
(73) ANGIOMED GMBH & CO. MEDIZINTECHNIK KG (DE)
(72) JÜRGEN DORN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915112-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 04/06/2009
(30) 10/06/2008 US 61/060,183
(45) 10/09/2019
(51) A61B 17/3207 (2006.01)
(54) CATETER DE ENTALHE PARA TRATAR VÁLVULAS CARDÍACAS DOENTES
(73) BAVARIA MEDIZIN TECHNOLOGIE GMBH (DE)
(72) Juan F. Granada; Knut Sauerteig
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915144-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2009
(30) 12/06/2008 DE 102008030038.1
(45) 10/03/2020
(51) A61M 5/00 (2006.01), B65D 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A COLOCAÇÃO DE UMA ROLHA EM UMA SERINGA CONVENCIONAL OU SERINGA DO TIPO CARPULE ENQUANTO VERIFICA SIMULTANEAMENTE O ALINHAMENTO CORRETO DA ROLHA
(73) ARZNEIMITTEL GMBH APOTHEKER VETTER & CO. RAVENSBURG (DE)
(72) Alexander Glunz; Arno Schroff
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915165-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/03/2009
(30) 17/06/2008 US 12/140.675
(45) 11/02/2020
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO DE AGULHA TELESCÓPICA COM TRAVAMENTO
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Greg L. Brimhall
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915186-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/06/2009
(30) 17/06/2008 US 12/140,311
(45) 29/09/2020

(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) SUTURAS FARPADAS DOBRÁVEIS TENDO ARRASTO REDUZIDO
(73) ETHICON, INC (US)
(72) David Lindh; Jesse G. Nawrocki; Robert A. Rousseau
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915375-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/06/2009
(30) 12/06/2008 US 12/137,571
(45) 10/09/2019
(51) A61B 17/064 (2006.01)
(54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO DESTINADO À INSTALAÇÃO DE GRAMPOS EM TECIDOS
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) SUDHIR B. PATEL; Chester O. Baxter III; ANIL K. NALAGATLA; DEBASISH PRADHAN; JAMES BEDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915397-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/06/2009
(30) 23/06/2008 US 61/074,997
(45) 09/06/2020
(51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01), B01D 15/20 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01J 39/12 (2006.01), B01J 41/10 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01)
(54) SORVENTE PARA UM DISPOSITIVO DE DÍALISE
(73) TEMASEK POLYTECHNIC (SG)
(72) Kim Cheng Tan; Christian Gert Bluchel; Yanmei Wang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915593-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/07/2009
(30) 03/07/2008 DE 10 2008 031 183.9
(45) 10/09/2019
(51) A61F 13/00 (2006.01)
(54) CURATIVO DE FERIDA
(73) PAUL HARTMANN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) Martin Junginger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915602-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/06/2009
(30) 07/07/2008 JP 2008-177098
(45) 17/02/2021
(51) A61B 5/022 (2006.01)
(54) PUNHO PARA DISPOSITIVO DE INFORMAÇÃO DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO SANGUÍNEA E DISPOSITIVO DE INFORMAÇÃO DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO SANGUÍNEA EQUIPADO COM O MESMO
(73) Omron Healthcare Co., Ltd. (JP)
(72) Yoshihiko Sano; Hiroyasu Ariga; Chisato Uesaka; Yoshihide Onishi; Takahide Tanaka
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915616-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2009
(30) 04/07/2008 CH 1036/08
(45) 13/08/2019
(51) A61F 2/82 (2013.01)
(54) Disposição que compreendendo um stent de metal bruto empregado como implante médico para tratamento de lesões em vasos sanguíneos
(73) QVANTEQ AG (CH)
(72) ARIK ZUCKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0915688-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/07/2009
(30) 09/07/2008 US 61/079,348
(45) 09/03/2021
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) CÂNULA AUTOEXPANSIVA PARA POSICIONAMENTO EM UM VASO SANGUÍNEO E SISTEMA PARA DRENAGEM VASCULAR
(73) CORAFLO LTD. (CH)
(72) Ludwig K. Von Segesser
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0915879-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/07/2009
(30) 10/07/2008 US 12/170,862
(45) 24/09/2020
(51) A61B 1/018 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO TEMPORARIAMENTE POSICIONÁVEL
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Sean P. Conlon; Robert M. Trusty
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0915990-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/07/2009
(30) 21/07/2008 EP 08 160834.1; 28/10/2008 WO PCT/EP2008/064602
(45) 14/01/2020
(51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 13/08 (2006.01)
(54) MEMBRO MOLDADO FEITO DE MATERIAL DE FORMA ESTABILIZADA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) VITA ZAHNFABRIK H. RAUTER GMBH & CO. KG (DE)
(72) Norbert Thiel; Olivia Albarski; Michael Dorn; Stefan Aechtner; Andreas Schmid; JOACHIM BIBUS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0915998-3 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/07/2009
(30) 18/07/2008 DK PA200801019
(45) 14/07/2020
(51) A61F 5/443 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA COLETA DE OSTOMIA
(73) COLOPLAST A/S (DK)
(72) Anders Bach; Esben Stroebech; Mads Lykke
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0916057-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/11/2009
(30) 10/11/2008 US 12/267,798

(45) 28/01/2020
(51) A61B 90/30 (2016.01), F21S 41/55 (2018.01), F21V 21/40 (2006.01), F21W 131/205 (2006.01)
(54) LÂMPADA CIRÚRGICA E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA SAÍDA DE LUZ DE UMA LÂMPADA CIRÚRGICA
(73) STERIS CORPORATION (US)
(72) MARK KUSNER; MICHAEL A. CENTANNI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0916151-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/11/2009
(30) 16/12/2008 US 12/316,684
(45) 28/01/2020
(51) A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01)
(54) Artigo absorvente
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) YEIN SZE ONG; MEIJIA NG; PRISCILLA ENG CHOO GOH; KWEE LING CHENG; DOOHONG KIM; FRANZ ASCHENBRENNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0916152-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2009
(30) 21/11/2008 GB 0821291.2; 23/09/2009 GB 0916706.5
(45) 18/02/2020
(51) A61M 16/04 (2006.01)
(54) APARELHO PARA VIA AÉREA MELHORADO
(73) MUHAMMED ASLAM NASIR (GB)
(72) MUHAMMED ASLAM NASIR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0916170-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/11/2009
(30) 15/12/2008 US 12/316,629
(45) 02/03/2021
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM CARACTERÍSTICA DE ALÍVIO DE

CINTURA
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) SARA JANE WILE STABELFELDT; CONNIE MAY MCMORROW; JOHN TIMOTHY HAHN; THOMAS HAROLD ROESSLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0916173-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2009
(30) 28/11/2008 CN 200810178339.5
(45) 07/04/2020
(51) A61B 5/11 (2006.01), G08B 21/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECTAR A QUEDA DE UM OBJETO, E APARELHO PARA DETECTAR A QUEDA DE UM OBJETO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) NINGJIANG CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0916243-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/08/2009
(30) 13/08/2008 US 61/088,519; 17/10/2008 US 61/106,358
(45) 15/09/2020
(51) A61C 7/28 (2006.01)
(54) Suportes Ortodônticos
(73) Ormco Corporation (US)
(72) Jonathan YEH - Norte Americano; Rodolfo Rodriguez; Farrokh Farzin-Nia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0916763-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/07/2009
(30) 15/07/2008 US 61/080769
(45) 14/01/2020
(51) A61M 1/16 (2006.01), B01D 63/04 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01)
(54) DIALISADOR
(73) MIRIMEDICAL LLC (US)
(72) GARY MISHKIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0916833-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/07/2009
(30) 23/07/2008 US 12/177,947
(45) 23/07/2019
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) SUTURAS FARPADAS RETRÁTEIS
(73) Ethicon, INC (US)
(72) Robert A. Rousseau
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0916941-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/07/2009
(30) 01/08/2008 US 61/085,596; 02/07/2009 US 12/497,069
(45) 22/10/2019
(51) A61F 13/02 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01)
(54) ARTIGO COMPOSTO ADEQUADO PARA UTILIZAÇÃO COMO CURATIVO DE FERIMENTO
(73) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) THOMAS A. CANADA; Martin E. Cowan; Robert M. Macmeccan; Le Zhang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0917189-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/08/2009
(30) 19/08/2008 EP 08 162587.3
(45) 05/05/2020
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E KIT PARA USO EM TRATAMENTO CIRÚRGICO DE UM PACIENTE QUE SOFRA DE TÓRAX EM FUNIL
(73) Corporació Sanitària Parc Taulí (ES)
(72) Carlos Bardají Pascual
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0917514-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/08/2009
(30) 21/08/2008 GB 08 15339.7; 21/08/2008 US 61/090,772

(45) 12/11/2019
(51) A61F 2/97 (2013.01), A61F 2/966 (2013.01), A61F 2/95 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA CARREGAR UM STENT DENTRO DE UMA BAINHA
(73) ANGIOMED GMBH & CO. MEDIZINTECHNIK KG (DE)
(72) JÜRGEN DORN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0917549-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/07/2009
(30) 01/08/2008 US 12/184,358; 30/03/2009 US 12/414,300
(45) 02/03/2021
(51) A61M 11/06 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01)
(54) Dispositivo para a liberação de um medicamento
(73) TIAN XIA (US)
(72) TIAN XIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0917552-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/07/2009
(30) 01/08/2008 FR 0855350
(45) 17/11/2020
(51) A61F 13/10 (2006.01)
(54) KIT PARA O TRATAMENTO DE ONICOMICOSE
(73) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)
(72) Héla Coubetergues; Jean-Jacques Voisard
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0917618-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2009
(30) 11/12/2008 US 61/121,591
(45) 09/03/2021
(51) A61M 16/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COM INTERFACE RESPIRATÓRIA, DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO FLUÍDO PARA UM DISPOSITOVO COM INTERFACE RESPIRATÓRIA E MECANISMO DE EXALAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO COM INTERFACE RESPIRATÓRIA
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PETER CHI FAI HO; ELIZABETH POWELL MARGARIA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0917624-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 11/12/2009 (30) 12/12/2008 EP 08171456.0 (45) 19/01/2021 (51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 1/06 (2006.01) (54) COLUNA MOTORIZADA PARA UMA BOMBA DE PEITO E BOMBA DE PEITO MOVIDA MANUALMENTE (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) JOHANNES W. TACK; MICHAEL A.A. SCHALLIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0917734-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/11/2009 (30) 17/12/2008 US 12/336,631 (45) 21/07/2020 (51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/20 (2006.01) (54) Artigo absorvente, e, tampão (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) JAEHO KIM; JOHN GAVIN MACDONALD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0917756-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/12/2009 (30) 15/12/2008 US 12/335,316 (45) 12/01/2021 (51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/58 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE DE HIGIENE FEMININA TENDO UM EIXO LONGITUDINAL E UM EIXO TRANSVERSAL (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) CARMEN LIRA; ADRIENNE LOYD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0917798-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/08/2009
(30) 18/08/2008 GB 0815051.8
(45) 17/03/2020
(51) A61N 1/30 (2006.01), A61C 19/06 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01), A61B 5/053 (2021.01)
(54) APARELHO PARA MINERALIZAR UMA ÁREA DE INTERESSE EM UM MATERIAL BIOLÓGICO
(73) THE UNIVERSITY OF DUNDEE (GB) ; THE UNIVERSITY OF ABERTAY (GB) ; THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF ST. ANDREWS (GB)
(72) NIGEL BERRY PITTS; DMITRY GRINEV; IAIN MCEWING YOUNG; CHRISTOPHER LONGBOTTOM; JOSEPH CRAYSTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0917854-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/08/2009
(30) 22/08/2008 US 12/196,777
(45) 07/01/2020
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) GERENCIADOR DE FLUIDO CIRÚRGICO
(73) MEDTRONIC XOMED INC. (US)
(72) GEROULD W. NORMAN; MICHAEL L. KOLTZ; CHARLES F. CARPENTER SCOTT; STEPHEN R. VIVIANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0917920-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/08/2009
(30) 28/08/2008 US 61/092,561
(45) 24/09/2019
(51) A61F 2/958 (2013.01), A61F 2/856 (2013.01), A61F 2/91 (2013.01), A61F 2/915 (2013.01), A61F 2/954 (2013.01), A61M 25/10 (2013.01), A61F 2/852 (2013.01), A61F 2/97 (2013.01), A61F 2/95 (2013.01)
(54) EXPANSÃO DIRECIONAL DE DISPOSITIVOS INTRALUMINAIS
(73) Marco Antonio Pena Duque (CA) ; CARLOS VONDERWALDE (CA)
(72) Carlos Vonderwalde; Marco Antonio Pena Duque
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0917992-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/08/2009
(30) 13/08/2008 IT PI2008A000076; 20/02/2009 IT PI2009A000016
(45) 26/05/2020
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CAUSAR UMA LIBERAÇÃO DE UMA COLA CIRÚRGICA EM UMA REGIÃO DE OPERAÇÃO NO CORPO DE UM PACIENTE PARA BLOQUEAR UM FLUXO DE SANGUE DE UMA ARTÉRIA
(73) Andrea Del Corso (IT)
(72) ANDREA DEL CORSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0918010-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/08/2009
(30) 13/08/2008 AR P080103526
(45) 07/01/2020
(51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01), A61J 1/20 (2006.01)
(54) CONECTOR PARA RECIPIENTE DESCARTÁVEL PARA SER USADO EM MÁQUINAS DE DIÁLISE
(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Juan Miguel Angel Ramella; Leonardo Franco Farace
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0918069-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/08/2009
(30) 10/09/2008 DE 10 2008 046 607.7
(45) 24/12/2019
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) ARTIGO PARA INCONTINÊNCIA NA FORMA DE CALCINHA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ARTIGOS DE INCONTINÊNCIA EM FORMA DE CALCINHA
(73) PAUL HARTMANN AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) BENJAMIN WENZEL; FRIDMANN HORNUNG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0918563-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 11/09/2009
(30) 11/09/2008 US 61/096,216
(45) 07/04/2020
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DISTRIBUIDOR DE SENSOR FISIOLÓGICO E MÉTODO
(73) ACIST MEDICAL SYSTEMS INC. (US)
(72) JUNG KWON PAK; DALE R. MANSTROM; AMY R. RAATIKKA; EDWARD R. MILLER; ROBERT F. WILSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0918596-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/09/2009
(30) 05/09/2008 US 12/204,962
(45) 29/09/2020
(51) A61M 39/02 (2006.01)
(54) CONECTOR MÉDICO, MÉTODO DE CONECTAR CONECTOR E DISPOSITIVO DE ACESSO
(73) MEDEGEN, LLC (US)
(72) George M. Mansour; Tim L. Truitt; Matthew Paul Fried
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0918598-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/09/2009
(30) 05/09/2008 US 12/204,941
(45) 17/12/2019
(51) A61M 25/18 (2006.01)
(54) CONECTOR E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE CONECTOR PARA FLUIDOS MÉDICOS
(73) MEDEGEN, LLC. (US)
(72) George M. Mansour; Tim L. Truitt
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0918611-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2009
(30) 09/09/2008 US 61/191,641; 12/01/2009 US 61/144,088; 12/01/2009 US 61/144,126
(45) 20/10/2020
(51) A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UMA MATRIZ BIOCOMPATÍVEL E UM FATOR DE CRESCIMENTO DERIVADO DE PLAQUETA E KIT
(73) BIOMIMETIC THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) LESLIE A. WISNER-LYNCH; HANS K. KESTLER; YANCHUN LIU; SAMUEL E. LYNCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0918616-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/09/2009
(30) 05/09/2008 US 61/094,696
(45) 18/02/2020
(51) A61M 29/00 (2006.01)
(54) BALÃO COM ADESIVO RADIOPACO
(73) C.R BARD, INC (US)
(72) Richard Elton
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0918700-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/12/2009
(30) 30/12/2008 US 61/141,469
(45) 26/01/2021
(51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE ELETRODO E APARELHOS PARA A ESTIMULAÇÃO NEUROCRANIANA
(73) RESEARCH FOUNDATION OF THE CITY UNIVERSITY OF NEW YORK (US)
(72) MAROM BIKSON; ABHISHEK DATTA; DAN STEINGART; JINAL PATEL; JOHNSON HO; JORGE VEGA; LUCAS PARRA; PREET MINHAS; VARUN BANSAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0918926-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/09/2009
(30) 16/09/2008 IT BO2008A000565
(45) 17/09/2019
(51) A61B 17/66 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ORTOPÉDICO PARA CORRIGIR DEFORMIDADES DE OSSOS LONGOS

(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
(72) Mara Bagnasco; GRAZIANO MARINI; DANIELE VENTURINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0919044-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/09/2009
(30) 26/09/2008 US 61/100482; 30/01/2009 US 61/148520
(45) 20/10/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE RECIPIENTES DE DOSE DE PÓ SECO, INALADOR DE PÓ SECO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM CONJUNTO DE RECIPIENTES DE DOSE
(73) Oriel Therapeutics, Inc (US)
(72) Rachel Striebig; Matthew Allen; Thomas W. Ruckdeschel; Charles Buckner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0919058-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/09/2009
(30) 30/09/2008 US 12/241,473
(45) 24/09/2019
(51) A61L 2/28 (2006.01), C12M 1/28 (2006.01), C12Q 1/22 (2006.01)
(54) INDICADOR BIOLÓGICO INDEPENDENTE
(73) American Sterilizer Company (US)
(72) Mark Edward Pasmore; PHILLIP P. FRANCISKOVICH; TRICIA A. CREGGER; ALAN M. SOLOMON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0919154-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/09/2009
(30) 23/09/2008 NL 1035971; 25/09/2008 US 61/100132
(45) 24/09/2020
(51) A61N 5/10 (2006.01)
(54) APLICADOR PARA EXECUTAR TRATAMENTO DE BRAQUITERAPIA DE TECIDO TUMORAL EM UM ORGANISMO ANIMAL, CONJUNTO DE MONTAGEM PARA SUPORTAR E PRENDER UMA AGULHA, E, MÉTODO PARA MONTAR UM APLICADOR DE BRAQUITERAPIA E UMA AGULHA UTILIZANDO O CONJUNTO DE MONTAGEM PARA MINIMIZAR OU PREVENIR MOVIMENTO DA AGULHA

(73) NUCLETRON OPERATIONS B.V. (NL)
(72) Jean-Michel Hannoun-Levi; Cor Van De Wardt; Arie Luite Visscher; Dirk Binnekamp
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0919228-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/09/2009
(30) 17/09/2008 FI 20080523
(45) 26/05/2020
(51) A61F 6/14 (2006.01), A61F 6/18 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) INSERSOR PARA UM SISTEMA INTRAUTERINO E KIT COMPREENDENDO UM INSERSOR PARA UM SISTEMA INTRAUTERINO
(73) BAYER OY (FI)
(72) HEIKKI LYYTIKÄINEN; Ilkka Jutila; Ulla Calvo Alonso; TAINE TJÃDER; MARJO ALI-ÃIJÃLÃ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0919260-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/09/2009
(30) 24/09/2008 US 61/099,799; 19/02/2009 US 61/153,846
(45) 07/04/2020
(51) A61B 17/322 (2006.01), A61F 2/10 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTOS PARA FORMAR PLURALIDADE DE TECIDOS DE ENXERTO, PARA EXPANDIR MEMBRANA, PARA FORMAR PLURALIDADE DE MICROENXERTOS A PARTIR DE PELO MENOS PARTE DE TECIDO DE ENXERTO E PARA PRODUZIR BOLHAS DE SUCÇÃO E MÉTODO PARA AFETAR REGIÃO DE PELE
(73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(72) Falguni Asrani; William A. Farinelli; Ajay Shah; Vincent Liu; R. Rox Anderson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0919560-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2009
(30) 02/10/2008 DE 10 2008 050 367.3
(45) 02/06/2020
(51) A61M 1/30 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO EXTRACORPÓREO DE SANGUE PARA A OPERAÇÃO DE AGULHA ÚNICA
(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) PASCAL KOPPERSCHMIDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0919860-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/10/2009
(30) 31/10/2008 SE 0802153-7; 23/07/2009 US 61/277,808
(45) 07/04/2020
(51) A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/72 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA IMPLANTÁVEL PARA AJUSTE ÓSSEO, OPERÁVEL COM TRANSMISSÃO DE ENERGIA EM MODO SEM FIO
(73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(72) Forsell, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0919884-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/11/2009
(30) 03/11/2008 US 61/110,744
(45) 13/10/2020
(51) A61M 25/10 (2013.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01)
(54) CATETER DE PERFUSÃO DE OCLUSÃO
(73) ADVANCED CATHETER THERAPIES, INC. (US)
(72) Rex C. Teeslinink; Dirk B. Hoyns
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0919902-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/10/2009
(30) 21/10/2008 US 61/196870
(45) 28/04/2020
(51) A61B 18/14 (2006.01)
(54) SONDA DE ABLAÇÃO ELETROCIRÚRGICA E SISTEMA COMPREENDENDO A MESMA
(73) HERMES INNOVATIONS LLC (US)
(72) Csaba Truckai
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2009, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0919925-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/10/2009 (30) 24/10/2008 EP 08167547.2 (45) 03/12/2019 (51) A61M 5/315 (2006.01), B25B 13/46 (2006.01) (54) MECANISMO DE SELETOR DESCENDENTE PARA DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) NOVO NORDISK A/S (DK) (72) CLAUS SCHMIDT MØLLER; TOM HEDE MARKUSSEN; BO RADMER; CHRISTIAN PETER ENGGAARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0919992-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/08/2009 (45) 29/12/2020 (51) A61L 27/00 (2006.01) (54) SUPRIMENTOS MÉDICOS METÁLICOS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE SUPRIMENTOS MÉDICOS METÁLICOS (73) PROSTEC CO., LTD (JP) (72) HIROYUKI TSUCHIYA; TAKEFUMI TAKAYA; MASATSUGU MAEJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0920005-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/10/2009 (30) 29/10/2008 EP 08018873.3 (45) 17/03/2020 (51) A61B 5/155 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (54) INSTRUMENTO E SISTEMA PARA PRODUZIR UMA AMOSTRA DE LÍQUIDO CORPORAL PARA ANÁLISE AO PERFURAR A PELE (73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH) (72) Christian Hoerauf Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0920111-4 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 23/09/2009
(30) 06/11/2008 US 61/111.825
(45) 10/11/2020
(51) A61B 17/78 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CORREDIÇO UNIDIRECIONAL PARA IMPLANTES DE FIXAÇÃO INTRAMEDULARES E INTERTROCANTÉRICOS.
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) George A. Mikhail; Mark Siravo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920191-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/10/2009
(30) 13/10/2008 EP 08017889.0
(45) 08/10/2019
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01)
(54) Dispositivo de administração de fármaco
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) MICHAEL HARMS; STEFFEN RAAB
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920219-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/10/2009
(30) 07/10/2008 US 12/287,215
(45) 28/04/2020
(51) A61M 31/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA INSERÇÃO DE UM SUPOSITÓRIO EM UM ANIMAL OU SER HUMANO
(73) CRISTCOT LLC (US)
(72) JENNIFER D. ENSIGN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920242-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/10/2009
(30) 20/10/2008 US 12/254,434
(45) 29/12/2020
(51) A61L 15/60 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/21 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE CONTENDO ARGILA
(73) EVONIK CORPORATION (US)
(72) Michael Azad; Scott Smith; Mark C. Joy; Geoffrey W. Blake; Michael S. Jarman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920349-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/10/2009
(30) 10/10/2008 SE 0802143-8; 10/10/2008 SE 0802135-4; 10/10/2008 SE 0802136-2; 10/10/2008 SE 0802139-6; 10/10/2008 SE 0802140-4; 10/10/2008 SE 0802141-2; 10/10/2008 SE 0802142-0; 10/10/2008 SE 0802144-6; 24/02/2009 US 61/202,380; 24/02/2009 US 61/202,382; 24/02/2009 US 61/202,383; 25/02/2009 US 61/202,393; 25/02/2009 US 61/202,406; 25/02/2009 US 61/202,407; 25/02/2009 US 61/202,404; 25/02/2009 US 61/202,405
(45) 23/02/2021
(51) A61M 1/12 (2006.01), A61H 31/00 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA AUXILIAR O CORAÇÃO
(73) MEDICALTREE PATENT LTD. (MT)
(72) Forsell, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920392-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/10/2009
(30) 09/10/2008 JP 2008-263100; 09/10/2008 JP 2008-263101
(45) 18/02/2020
(51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01)
(54) RESERVATÓRIO DE SANGUE
(73) Nipro Corporation (JP)
(72) Susumu Kobayashi; Takashi Arai; Yuji Kuwahara
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920464-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/10/2009
(30) 03/10/2008 JP 2008-259032; 03/10/2008 JP 2008-259035; 03/10/2008 JP 2008-259036
(45) 14/01/2020
(51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)

(54) PROTETOR DE PONTA DE AGULHA E MONTAGEM DE AGULHA PERMANENTE
(73) Nipro Corporation (JP)
(72) Hiroyuki Nakagami; Katsunori Kawai; Tatsuya Kudo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920514-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/10/2009
(30) 10/10/2008 US 61/136,872
(45) 24/03/2020
(51) A61F 2/26 (2006.01), A61F 5/41 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(54) Sistema pelo menos parcialmente implantável para injetar uma substância dentro do corpo de paciente
(73) MEDICALTREE PATENT LTD. (MT)
(72) Forsell, Peter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920526-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/10/2009
(30) 28/10/2008 AT A1680/2008; 10/12/2008 AT A1923/2008
(45) 14/01/2020
(51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO DE FRESAGEM PARA ABERTURA DE UM ORIFÍCIO EM UM OSSO
(73) JEDER GMBH (US)
(72) Klaus Eder
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920548-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/10/2009
(30) 09/10/2008 US 61/136,857; 19/03/2009 US 61/161,715; 19/05/2009 US 61/179,529
(45) 24/12/2019
(51) A61F 5/56 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CONTROLAR POSIÇÃO DA LÍNGUA DE UM PACIENTE
(73) IMTHERA MEDICAL, INC. (US)

(72) PAUL M. MEADOWS; FAISAL N. ZAIDI; MARCELO G. LIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920690-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/10/2009
(30) 06/10/2008 US 61/103,073; 05/10/2009 US 12/573,527
(45) 14/07/2020
(51) A61F 2/06 (2013.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE STENT RESTRINGÍVEL
(73) Flexible Stenting Solutions, INC (US)
(72) Bradley Beach; Janet Burpee; Andrew Filachek
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0920821-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/09/2009
(30) 01/10/2008 US 61/101,932
(45) 29/09/2020
(51) A61B 17/90 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01)
(54) Sistema para estabilização de osso e parafuso para uso na estabilização de ossos
(73) Sherwin Hua (US)
(72) Sherwin Hua
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0921265-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/11/2009
(30) 05/11/2008 NL 1036155
(45) 24/03/2020
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) Parte de inserção e um instrumento de inserção com formato de manga na borda superior
(73) WHITE IMPLANTS DEVELOPMENT CORP (NL)
(72) Rembardinus Beekmans
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0921339-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/11/2009
(30) 28/11/2008 JP 2008-305211
(45) 11/02/2020
(51) A61M 1/02 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), B04B 5/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOLSA DE SANGUE E CASSETE
(73) Terumo Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Roland Biset; Makoto Hirabuki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0921389-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/11/2009
(30) 26/11/2008 US 61/118.411; 18/02/2009 US 61/202.318; 09/04/2009 US 61/202.837
(45) 03/11/2020
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(54) Conjunto de seringa de um só uso, de inutilização automática
(73) Becton, Dickinson and Company (US)
(72) Steven Burns; Russell Cole; Chee Leong Lum; David Martinez Llanos; Michael Soltz; Ramon Arazo Urraca; Luis Saldana
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0921396-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/11/2009
(30) 26/11/2008 US 61/118,085; 05/03/2009 US 61/157,781; 05/06/2009 US 61/184,655
(45) 04/02/2020
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) Dispositivo háptico de uma lente intra-ocular
(73) ANEW OPTICS, INC. (US)
(72) Wayne B. Callahan; Paul S. Koch; Anna S. Hayes; Robert E. Kellan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0921434-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/10/2009
(30) 30/10/2008 GB 08 19942.4
(45) 28/04/2020

(51) A61B 1/267 (2006.01)
(54) Laringoscópio de vídeo
(73) INDIAN OCEAN MEDICAL INC. (SC)
(72) Peter Young; Anil Patel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0921639-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/11/2009
(30) 05/11/2008 EP 08019329.5
(45) 31/12/2019
(51) A61C 17/22 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01)
(54) CABEÇA DA ESCOVA PARA UMA ESCOVA DE DENTES ELÉTRICA
(73) Braun GMBH (DE)
(72) Georges Driesen; Norbert Schaefer; Hansjoerg Reick; Stefan Schamberg; Eva Susanne Thurnay; MICHAEL SCHMID; RORY MC GARRY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0921643-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/11/2009
(30) 05/11/2008 EP 08 019330.3
(45) 21/01/2020
(51) A61C 17/22 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01)
(54) CABEÇA DE ESCOVA PARA UMA ESCOVA DE DENTES ELÉTRICA
(73) Braun GMBH (DE)
(72) Georges Driesen; Michel Schmid; Norbert Schaefer; Hansjoerg Reick; Stefan Schamberg; Eva Susanne Thurnay; Rory McGarry
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0921645-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/11/2009
(30) 05/11/2008 EP 08 019329.5
(45) 28/01/2020
(51) A61C 17/22 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01)
(54) Cabeça da escova para uma escova de dentes elétrica
(73) Braun GMBH (DE)
(72) Georges Driesen; Michael Schmid; Norbert Schaefer; Hansjoerg Reick; Stefan Schamberg; Eva Susanne Thurnay; Rory McGarry
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2009, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0921700-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 05/11/2009 (30) 06/11/2008 US 61/111,858 (45) 01/12/2020 (51) A61M 5/315 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO (73) Novo Nordisk A/S (DK) (72) BJARKE DUPONT JORGENSEN; JAN LINDHARDT PETERSEN; STEVEN LINNEBJERG; HENRIK GROTH LUDVIGSEN; MICHAEL EJSTRUP HANSEN; ERIK BEYERHOLM; RAMIN NATEGHI ELAHI; NIELS PRYDS ROLSTED; JENS HOLME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0921810-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 03/11/2009 (30) 03/11/2008 US 61/110.952 (45) 10/03/2020 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/03 (2006.01) (54) MONTAGEM PARA INSERIR UM COMPRIMENTO DE SUTURA NO INTERIOR DO CORPO DE UM MAMÍFERO (73) ETHICON, LLC (PR) (72) Anthony R. Megaro; Matthew A. Megaro Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 0921832-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/11/2009 (30) 25/11/2008 GB 08 21492.6 (45) 03/11/2020 (51) A61M 5/20 (2006.01) (54) Aparelho de montagem em cartucho para um autoinjetor (73) Meridian Medical Technologies, Inc. (US) (72) John G. Wilmot; Clarence M. Mesa; Robert L. Hill; James R. Stewart Jr.; CHRISTIAN DUNNING; COLIN J. MATHEWS; CHRIS J. HURLSTONE; BEN G. TURNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0921838-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/11/2009
(30) 25/11/2008 GB 08 21492.6
(45) 17/02/2021
(51) A61M 5/178 (2006.01)
(54) APARELHO AUTOINJETOR
(73) Meridian Medical Technologies, Inc. (US)
(72) COLIN J. MATHEWS; CHRIS J. HURLSTONE; BEN G. TURNER; OLIVER T. HARVEY; DOMINIC C. REBER; John G. Wilmot; Clarence M. Mesa; Robert L. Hill; James R. Stewart Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0921849-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2009
(30) 26/11/2008 US 61/118,118
(45) 05/05/2020
(51) A61F 13/20 (2006.01)
(54) Tampão embalado e método para embalar um tampão
(73) Mcneil-PPC, INC. (US) ; JOHNSON & JOHNSON GMBH (DE)
(72) Otto Handel; STEPHAN M. LINKEL; Simone Weitz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0921851-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2009
(30) 26/11/2008 US 61/118,046
(45) 12/05/2020
(51) A61F 13/20 (2006.01)
(54) Dispositivo intravaginal alongado embalado e método para selar a extremidade da redoma de um invólucro de tampão
(73) JOHNSON & JOHNSON GMBH (DE) ; MCNEIL-PPC, INC. (US)
(72) Paul Y. Fung; Stephan M. Linkel; LIONEL ROBBE; YANG XU; DAVID L. KIMBALL; RALF MUELLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0922002-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 11/11/2009
(30) 20/11/2008 JP 2008-296509
(45) 10/03/2020
(51) A61B 5/022 (2006.01), A61B 5/0225 (2006.01)
(54) ESFIGMOMANÔMETRO ELETRÔNICO DE PRESSURIZAÇÃO MANUAL
(73) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(72) Hiroyuki Kinoshita
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0922034-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/10/2009
(30) 12/11/2008 US 12/269,373
(45) 27/02/2020
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE CIRÚRGICO OFTALMOLÓGICO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Zaid R. Ghannoum; Glenn Robert Sussman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0922091-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/11/2009
(30) 14/11/2008 US 12/270998
(45) 10/12/2019
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) CASSETE CIRÚRGICO OFTÁLMICO
(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED (US)
(72) James T. Perkins; Toh Seng Goh; David W. Hertweck
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0922213-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/12/2009
(30) 08/12/2008 US 61/201,125; 22/12/2008 US 61/203,274
(45) 18/02/2020
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/42 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01)
(54) ALINHAMENTO DE UMA AGULHA EM UM DISPOSITIVO DE INJEÇÃO INTRADÉRMICA
(73) PROGRAM FOR APPROPRIATE TECHNOLOGY IN HEALTH (US) ; SID TECHNOLOGIES, LLC (US)

(72) Izrail Tsals; Darrell Harvey
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0922307-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/11/2009
(30) 28/11/2008 JP 2008-305228
(45) 11/02/2020
(51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01), B04B 5/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOLSA DE SANGUE E CASSETE
(73) Terumo Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Makoto Hirabuki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0922447-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/12/2009
(30) 10/12/2008 DK PA200801759
(45) 03/03/2020
(51) A61B 1/005 (2006.01), A61B 1/015 (2006.01), A61B 1/05 (2006.01)
(54) ENDOSCÓPIO E MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM ENDOSCÓPIO
(73) Ambu A/S (DK)
(72) Lasse Kjeld Gjoeske Petersen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0922499-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/11/2009
(30) 20/11/2008 DE 1020080582727
(45) 29/09/2020
(51) A61M 1/14 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01)
(54) SACOLA DESCARTÁVEL COMPREENDENDO UM FILME MULTICAMADA, DISPOSITIVO DE APOIO, USO E PROCESSO DE PRODUÇÃO
(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Michael Herrenbauer; Manfred Weis; Franz Kugelmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0922524-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2009
(30) 11/12/2008 US 61/121,808
(45) 12/01/2021
(51) A61L 26/00 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA SEMELHANTE A COÁGULO DE FIBRINA, E, USOS DE UMA ESTRUTURA SEMELHANTE A COÁGULO DE FIBRINA, E DE UMA PREPARAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SEMELHANTE A COÁGULO DE FIBRINA
(73) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH)
(72) HANS CHRISTIAN HEDRICH; KLAUS TSCHETSCHKOWITSCH; ANDREAS GOPPELT; MICHAEL DOCKAL; FRIEDRICH SCHEIFLINGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0922633-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/12/2009
(30) 02/12/2008 US 12/326,133; 02/12/2008 EP 08020871.3
(45) 24/12/2019
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENVIO DE MEDICAÇÃO
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Malcom Boyd; Robert Veasey; DAVID PLUMPTRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0922692-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/12/2009
(30) 04/12/2008 EP 08021046.1
(45) 25/08/2020
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) Dispositivo de Injeção
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE)
(72) Michael Schabbach; Axel Roth; GERHARD HAMBRECHT; JOACHIM KEITEL; MICHAEL HEALD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0922817-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/12/2009
(30) 03/12/2008 DE 102008061535.8

(45) 26/05/2020
(51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/36 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01)
(54) Corpo médico absorvente, em particular para remoção de fluidos de feridas de cavidades do corpo humano e/ou de um animal e método para sua produção
(73) AESCULAP AG (DE)
(72) Erich Odermatt; Ingo Berndt; Silke König
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0923046-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/12/2009
(30) 16/12/2008 JP 2008-320248; 25/12/2008 JP 2008-331456; 30/01/2009 JP 2009-020009; 18/09/2009 JP 2009-217768
(45) 21/01/2020
(51) A61F 13/02 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE FITA ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO
(73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP)
(72) Isao Miyachi; Yuichi Takano; Hiromitsu Tsunoda
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0923071-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/12/2009
(30) 18/12/2008 DE 10 2008 063 517.0
(45) 22/04/2020
(51) A61M 5/30 (2006.01)
(54) INJETOR DESCARTÁVEL SEM AGULHA COM UM ALOJAMENTO
(73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) Rudolf Matusch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0923073-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/12/2009
(30) 19/12/2008 US 61/139,021
(45) 24/09/2020
(51) A61J 1/14 (2006.01), A61J 9/00 (2006.01), A61J 15/00 (2006.01)
(54) GARRAFAS PARA ARMAZENAR E FORNECER COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS E OUTROS FLUIDOS E MÉTODO PARA FORNECER UMA COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL A UM PACIENTE PARA ENTREGA NÃO-ORAL
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(72) Jean Daniel Ginzburg; BJORN JOAKIM LINDBERG; JAMES SCOTT TERESI; ANDREA RIGARDO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0923107-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/12/2009
(30) 12/12/2008 DE 10 2008 062 037.8
(45) 17/03/2020
(51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01)
(54) APARELHO PARA O TRATAMENTO DE UM LÍQUIDO MÉDICO E MÉTODO PARA A VERIFICAÇÃO DA SUA ESTANQUEIDADE AO VAZAMENTO
(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Götz Günther, FALECIDO; Ralf Müller; Peter Scheunert; Daniel Gerlach
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0923605-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/12/2009
(30) 30/12/2008 US 61/141,544
(45) 09/03/2021
(51) A61M 35/00 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01), A47K 5/00 (2006.01), A47L 13/00 (2006.01), B65D 17/00 (2006.01)
(54) Sistema aplicador para aplicar um fluido, dispositivo aplicador para um sistema aplicador e recipiente contendo fluido para um sistema aplicador
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. (JP)
(72) TODD M. KOROGI; MATTHEW R. PENNY; BRYAN J. PETERS; LISA D. SHAFFER; ANDREW CORSON; RONALD J. CASEY; PATRICK P. VANEK; ROYAL D. HATHAWAY; THEODORE J. MOSLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0923624-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2009
(30) 22/12/2008 US 12/341,474
(45) 15/09/2020
(51) A61F 5/14 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01), A43B 7/28 (2006.01)
(54) Palmilha para aliviar a dor da artrite
(73) BAYER CONSUMER CARE AG (CH)
(72) Richard T. Avent; Jane M. Cappaert; Charles E. Lundy Jr.

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0923789-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/12/2009
(30) 30/12/2008 US 61/141.482; 01/05/2009 US 61/174.873; 01/05/2009 US 61/174.843
(45) 31/03/2020
(51) A61C 13/15 (2006.01)
(54) LUZ PARA CURA DENTAL TENDO PROJETO DE CORPO ÚNICO QUE AGE COMO UM DISSIPADOR DE CALOR
(73) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US)
(72) DEE JESSOP; JARED SHEETZ; NEIL JESSOP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0923830-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/12/2009
(30) 29/12/2008 US 12/345090
(45) 21/07/2020
(51) A61B 5/0444 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR O PRESENTE NÍVEL DE RISCO FETAL DURANTE TRABALHO DE PARTO, E , APARELHO PARA IDENTIFICAR O NÍVEL DE RISCO FETAL DURANTE O TRABALHO DE PARTO
(73) MARK EVANS (US)
(72) MARK EVANS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0923986-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/03/2009
(45) 17/11/2020
(51) H05G 1/10 (2006.01), H05G 1/26 (2006.01)
(54) MÓDULO DE DESCARGA PARA CABOS DE ALTA TENSÃO DE TUBOS DE RAIOS-X
(73) SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ELECTROMEDICINA Y CALIDAD, S.A. (ES)
(72) ANGEL DIAZ CARMENA; ILDEFONSO MORENO VALLEJO; FRANCISCO DIAZ CARMENA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0924102-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/12/2009
(30) 31/12/2008 US 61/193,865; 04/02/2009 US 61/202,184
(45) 02/02/2021
(51) A61F 9/008 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE OBLAÇÃO A LASER PARA ESCLERECTOMIA PROFUNDA A LASER ASSISTIDA
(73) I OPTIMA LTD. (IL)
(72) DEGANI, JOSHUA; EYAL, AMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0924224-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/09/2009
(30) 30/01/2009 FR 0950600
(45) 15/10/2019
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) PLACA IMPLANTÁVEL PARA REPARO DE PAREDE
(73) Textile Hi-tec (T.h.T.) (FR)
(72) William Houard; Walter Bertolaso
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0924311-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/12/2009
(30) 11/02/2009 US 61/207,339; 07/08/2009 US 12/538,068
(45) 12/01/2021
(51) A61B 17/02 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01)
(54) IMPLANTE ESPINHAL
(73) SPINAL SIMPLICITY LLC (US)
(72) HAROLD HESS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0924312-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/02/2009
(45) 23/07/2019
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01),

A61B 90/00 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO INDICADOR DE PROPRIEDADES DE TECIDO E DISPOSITIVO DE DEMONSTRAÇÃO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) FABRIZIO BAZZURRI; MICHELE D' ARCANGELO; STEPHEN BALEK; FEDERICO BILOTTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0924350-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/08/2009
(30) 18/02/2009 EP PCT/EP2009/051892
(45) 13/10/2020
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01), A61N 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ULTRASSOM COMPREENDENDO MEIO PARA GERAR FEIXE DE ULTRASSOM QUE APRESENTA UM FORMATO DE SEGMENTO CÔNCAVO TENDO UMA CURVATURA ÚNICA
(73) EYE TECH CARE (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE INSERM) (FR)
(72) Fabrizio Romano; Cyril Lafon; Jean-Yves Chapelon; Françoise Chavrier; Alain Birer; Laurent Farcy; Philippe Chapuis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0924440-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/03/2009
(45) 29/09/2020
(51) A61B 17/70 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)
(54) Implante expansível vertebral
(73) VEXIM (FR)
(72) Jean-François Oglaza; Ezzine Banouskou; Cécile Vienney
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0924500-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/08/2009
(45) 24/11/2020
(51) A61F 2/46 (2006.01), B01F 11/00 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01)
(54) MISTURADOR DE CIMENTO ÓSSEO
(73) TECRES S.P.A. (IT)
(72) GIOVANNI FACCIOLI; RENZO SOFFIATTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0924528-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/05/2009
(45) 23/02/2021
(51) A61L 2/20 (2006.01), G21G 1/00 (2006.01), G21G 4/04 (2006.01), G21G 4/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM CONJUNTO DE COLUNA TERMINALMENTE ESTÉRIL DE GERADOR DE RADIONUCLÍDEOS E CONJUNTOS DE COLUNA DE GERADOR DE RADIONUCLÍDEOS
(73) Lantheus Medical Imaging, Inc. (US)
(72) John Henry Evers
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0924659-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2009
(45) 12/11/2019
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(54) SERINGA DE PREVENÇÃO DE REUTILIZAÇÃO PASSIVA QUE UTILIZA UMA TRAVA DE FLANGE
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Brian H. Wayman; Robert Odell; Richard James Caizza; Andrzej Baranski
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0924903-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/03/2009
(45) 07/04/2020
(51) A61N 5/10 (2006.01), G21G 4/00 (2006.01), G21G 1/00 (2006.01), H05H 13/04 (2006.01), H05H 7/08 (2006.01)
(54) APARELHO PARA GERAÇÃO DE UM FEIXE DE ÍONS NEGATIVOS PARA USO EM UMA TERAPIA POR RADIAÇÃO DE PARTÍCULAS CARREGADAS E MÉTODO PARA GERAÇÃO DE UM FEIXE DE ÍONS NEGATIVOS PARA USO COM TERAPIA POR RADIAÇÃO DE PARTÍCULAS CARREGADAS
(73) ZAKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO PROTOM (RU)
(72) Vladimir Egorovich Balakin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0924939-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/06/2009
(45) 02/07/2019
(51) A61B 17/56 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) ENCHIMENTO PARA COLUNA VERTEBRAL
(73) WEIXING SHAO (CN)
(72) Weixing Shao
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0925003-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/06/2009
(30) 27/04/2009 US 61/172.866
(45) 10/12/2019
(51) A61M 5/50 (2006.01)
(54) SERINGA DE IMPEDIMENTO DE REUTILIZAÇÃO PASSIVA QUE USA UMA TRAVA DE PONTA
(73) Becton, Dickinson And Company (US)
(72) Brian H. Wayman; Robert Odell; Richard James Caizza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0925048-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/05/2009
(45) 09/07/2019
(51) A61J 3/10 (2006.01)
(54) MÓDULO PARA PRODUÇÃO DE COMPRIMIDOS E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO CONTÍNUA DE COMPRIMIDOS
(73) Gea Pharma Systems Limited (GB)
(72) Jurgen Boeckx; Trevor Gordon Page; Michel Simon Waldron
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 0925092-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/04/2009
(45) 25/06/2019
(51) A61B 10/02 (2006.01), G01N 1/14 (2006.01)
(54) APARELHO DE BIÓPSIA TENDO GERENCIAMENTO DE FLUIDO

INTEGRADO, SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE FLUIDO PARA O MESMO E MONTAGEM DE SONDA DE BIÓPSIA DESCARTÁVEL
(73) C.r. Bard, Inc. (US)
(72) Karsten Videbaek
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 0925297-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/07/2009
(45) 23/07/2019
(51) A61F 13/56 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE COM PAINÉIS LATERAIS ELÁSTICOS EM RELEVO
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Stjernholm, Ingrid; Vastag, Eva; Wirén, Jan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1000044-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/01/2010
(30) 12/01/2009 US 12/352,236
(45) 02/02/2021
(51) A61H 33/02 (2006.01), A61H 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO TERAPÊUTICO COM MICROBOLHAS E APARELHO DE GERAÇÃO DE MICROBOLHAS
(73) JASON INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) Jeffrey L. Cunningham; Eric Eugene Jackson; Remo C. Jacuzzi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1000046-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/01/2010
(30) 12/01/2009 US 12/352,171
(45) 01/09/2020
(51) A61H 33/02 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), A01K 63/04 (2006.01)
(54) MÉTODO TERAPÊUTICO COM MICROBOLHAS E APARELHO DE GERAÇÃO DE MICROBOLHAS
(73) JASON INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) Jeffrey L. Cunningham; Eric Eugene Jackson; Remo C. Jacuzzi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1000084-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/01/2010
(30) 12/01/2009 US 12/352,181
(45) 01/09/2020
(51) A61H 33/02 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), A01K 63/04 (2006.01)
(54) MÉTODO TERAPÊUTICO COM MICROBOLHAS E APARELHO DE GERAÇÃO DE MICROBOLHAS
(73) Jason International, INC. (US)
(72) Jeffrey L. Cunningham; Eric Eugene Jackson; Remo C. Jacuzzi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1000085-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/01/2010
(30) 12/01/2009 US 12/352,151
(45) 01/09/2020
(51) A61H 33/02 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), A01K 63/04 (2006.01)
(54) MÉTODO TERAPÊUTICO COM MICROBOLHAS E APARELHO DE GERAÇÃO DE MICROBOLHAS
(73) Jason International, INC. (US)
(72) Jeffrey L. Cunningham; Eric Eugene Jackson; Remo C. Jacuzzi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1000115-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/01/2010
(30) 23/01/2009 FR 0950435
(45) 19/05/2020
(51) A61J 1/05 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROVER UM CIRCUITO PARA LÍQUIDO BIOLÓGICO, E, CIRCUITO PARA LÍQUIDO BIOLÓGICO
(73) EMD MILLIPORE CORPORATION (US)
(72) René Reinbigler; Jean-Louis Weissenbach
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1000979-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/04/2010

(30) 03/04/2009 US 61/166.462; 31/03/2010 US 12/750.928
(45) 28/04/2020
(51) A61B 17/3215 (2006.01), A61B 50/30 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) Combinação de embalagem para pontas de lâmina cirúrgica
(73) Beaver-Visitec International (US), Inc. (US)
(72) Dana Cote; Robert Demarinis; Gregory P. Halloran; Thomas F. Walsh; Jessica Chiappone
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1001197-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/04/2010
(45) 01/12/2020
(51) A61M 1/04 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM APARELHO EXERCITADOR RESPIRATÓRIO COM GRADUAÇÃO DE INTENSIDADE DE ESFORÇO
(73) Pedro Cunha Chocair (BR/SP)
(72) Pedro Cunha Chocair
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1001205-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/04/2010
(45) 12/05/2020
(51) A61F 9/00 (2006.01), A61H 35/02 (2006.01), B65D 25/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO OFTALMOLÓGICO PARA ADMINISTRAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS
(73) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) ; FÁBIO MEDAGLIA SOCCOL (BR/SP)
(72) FÁBIO MEDAGLIA SOCCOL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1001679-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/04/2010
(45) 27/10/2020
(51) A61F 2/62 (2006.01)
(54) PRÓTESE TRANSFEMURAL AQUÁTICA
(73) ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO EM SANTA CRUZ DO SUL - APESC (BR/RS)

(72) DAIANE BRAIBANTE FLORES; ÂNGELA CRISTINA FERREIRA DA SILVA; FLÁVIO THIER; PATRÍCIA OLIVEIRA ROVEDA; JANDERSON RENATO RODRIGUES DOS SANTOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1002413-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/07/2010
(30) 04/08/2009 US 12/462,565
(45) 11/08/2020
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) FILME TRIDIMENSIONAL COM ABERTURAS PARA A TRANSMISSÃO DE FLUIDOS DEPOSITADOS DINAMICAMENTE E RETIDOS ESTATICAMENTE
(73) Tredegar Film Products Corporation (US)
(72) Ricky J. Seyler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1002477-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/07/2010
(45) 15/09/2020
(51) A61C 7/12 (2006.01), A61C 7/14 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM TUBO ORTODÔNTICO LINGUAL
(73) DENTAL MORELLI LTDA. (BR/SP)
(72) ORACI JOÃO DE VECHI MORELLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1002718-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/07/2010
(45) 29/12/2020
(51) A61J 7/00 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 61/26 (2006.01), A61J 3/00 (2006.01)
(54) CARTUCHO DISPENSADOR INDIVIDUAL DE MEDICAMENTOS, DISPOSITIVO ELETRÔNICO SEPARADOR DE MEDICAMENTOS E DISPENSÁRIO
(73) DANIEL AKSLER BERLIN (BR/SP)
(72) Rubens Rossi Ferramenta; Jacob Breur; Daniel Aksler Berlin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1002877-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/08/2010
(45) 20/10/2020
(51) A61L 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AROMATIZADOR PARA AMBIENTES AUTO-REGULÁVEL
(73) FELIPE ESTRELLA BARROS (BR/SP)
(72) FELIPE ESTRELLA BARROS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1003420-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/09/2010
(45) 06/10/2020
(51) A61B 17/064 (2006.01)
(54) GRAMPO ORTOPÉDICO EM NITINOL MEMORIZADO COM TRATAMENTO TERMOMECÂNICO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO, E, MÉTODO DE USO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) Denis Jardim Villarinho; Daniel Neumann Villarinho; Lirio Schaeffer; Amarílio Vieira de Macedo Neto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1003510-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/09/2010
(45) 10/11/2020
(51) A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FILTROS DUPLOAS PARA MÁQUINAS DE HEMODIÁLISE
(73) Luiz Carlos Carrasco (BR/SP)
(72) Luiz Carlos Carrasco
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1003797-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/03/2010
(45) 22/04/2020
(51) A61G 5/10 (2006.01), B60B 33/00 (2006.01)
(54) RODÍZIO FRONTAL PARA CADEIRA DE RODAS DOTADO COM

ESTRUTURAS ARTICULÁVEL E ELEMENTO AMORTECEDOR.
(73) P&MC MARCAS E LICENCIAMENTOS LTDA (BR/SP)
(72) PABLO MOYA RUIZ DE ABREU; MARIA CAROLINA KOBYLANSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1004332-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/09/2010
(45) 17/11/2020
(51) A61G 5/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TESTES DE PNEUS E RODAS DE CADEIRA DE RODAS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) FRANCO GIUSEPPE DEDINI; LUDMILA CORRÊA DE ALKMIN E SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1004799-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/11/2010
(45) 23/02/2021
(51) A61B 17/88 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM IMPLANTE DENTÁRIO, COM CONEXÃO HEXALOBULAR E CHAVE DE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE HEXALOBULAR
(73) SIN - SISTEMA DE IMPLANTE NACIONAL S.A. (BR/SP)
(72) NELIS ENVANGELISTA LUIZ; MICHEL AISLAN DANTAS SOARES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1004954-1 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/09/2010
(45) 17/11/2020
(51) A61G 5/04 (2013.01)
(54) KIT DE MOTORIZAÇÃO PARA CADEIRA DE RODAS E VEÍCULO AUTO GUIADO
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) FRANCO GIUSEPPE DEDINI; LUDMILA CORRÊA DE ALKMIN E SILVA; VITOR AKIRA HANZAWA; GERALDO DELGADO NETO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1005217-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/12/2010
(45) 23/02/2021
(51) A61B 5/103 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA AVALIAR E TREINAR A FORÇA DA LÍNGUA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO CENTRO TECNOLÓGICO DE MINAS GERAIS/CETEC (BR/MG)
(72) RENATA MARIA MOREIRA MORAES FURLAN; ANDRÉA RODRIGUES MOTTA; TATIANA VARGAS DE CASTRO PERILO; ESTEVAM BARBOSA DE LAS CASAS; MÁRCIO FALCÃO SANTOS BARROSO; CLÁUDIO GOMES DA COSTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1005301-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/01/2010
(30) 28/01/2009 AT A 145/2009
(45) 04/02/2020
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA DE FERIMENTOS
(73) ROBERT STROHAL (AT) ; RAU-BE BETEILIGUNGEN GMBH (AT)
(72) JOHANNES ENGL; ROBERT STROHAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1005334-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/01/2010
(30) 05/02/2009 JP 2009-025228
(45) 17/03/2020
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) APARELHO DE FABRICAÇÃO DE CORPO ABSORVENTE E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE MEMBRO PERMEÁVEL AO AR
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(72) MASAHIKO ISHIKAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1005373-5 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/01/2010
(30) 28/01/2009 BR PI 0900210-3; 28/01/2009 BR PI 0900211-1; 28/01/2009 BR PI 0900212-0
(45) 28/07/2020
(51) A61M 25/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA FIXAR GUIAS METÁLICOS E CATETERES BALÃO PARA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS MÉDICOS EM INTERVENÇÕES VASCULARES PERCUTÂNEAS
(73) MARCOS DE OLIVEIRA GUSMÃO (BR/PE) ; REGINALDO HENRIQUE TOLEDO MELCOP (BR/PE)
(72) MARCOS DE OLIVEIRA GUSMÃO; REGINALDO HENRIQUE TOLEDO MELCOP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1005419-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/01/2010
(30) 02/02/2009 US 12/364,406
(45) 23/02/2021
(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/58 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE ADERENTE AO CORPO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) CANDACE DYAN KRAUTKRAMER; CARMEN LIRA; MELISSA JEAN DENNIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1005430-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/01/2010
(30) 04/02/2009 IT BS2009U000005
(45) 02/03/2021
(51) A61H 35/04 (2006.01)
(54) ADAPTADOR DE AMPOLAS QUE CONTÊM SOLUÇÕES FISIOLÓGICAS
(73) FLAEM NUOVA S.P.A. (IT)
(72) RICCARDO ABATE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1005813-3 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 05/02/2010
(30) 02/03/2009 US 61/156,577
(45) 08/12/2020
(51) A61N 7/02 (2006.01)
(54) SONDA COMPATÍVEL COM RESSONÂNCIA MAGNÉTICA PARA DISTRIBUIÇÃO DE ULTRASSOM TERAPÊUTICO PARA ALVOS LOCAIS, SISTEMA DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA POR IMAGEM, MÉTODO DE USO DE UMA SONDA E MÉTODO PARA OPERAR UMA SONDA
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SHRIRAM SETHURAMAN; GOSTA EHNHOLM; BALASUNDARA I. RAJU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1005839-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/01/2010
(30) 13/02/2009 US 61/152,466
(45) 24/03/2020
(51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE DE PRESSÃO ADAPTADO PARA PRODUZIR UM FLUXO DE GÁS RESPIRATÓRIO PARA ADMINISTRAR EM UM PACIENTE E MÉTODO PARA OPERAR O DISPOSITIVO DE SUPORTE DE PRESSÃO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PAUL DENIS MCGROARY; MICHELE MARUT; JOSHUA MARK GREENBERG; HUGH M. DUNN; MIKE YOSHIAKI DAIKUBARA; KENNETH E. COLLE; TIMOTHY JAMES DIXON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1005995-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/02/2010
(30) 17/02/2009 US 61/152.980
(45) 27/10/2020
(51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/221 (2006.01), A61B 17/3205 (2006.01)
(54) IMPLEMENTO MÉDICO PARA MANIPULAR SUTURAS
(73) T.A.G. MEDICAL DEVICES - AGRICULTURE COOPERATIVE LTD (IL)
(72) RAN OREN; DAN MOOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1005998-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 22/01/2010
(30) 25/02/2009 US 61/155,351
(45) 24/03/2020
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUPORTE DE PRESSÃO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V (NL)
(72) BENJAMIN IRWIN SHELLY; MICHAEL T. KANE; GREGORY DELANO MATTHEWS; HEATHER DAWN RESSLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1006224-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/03/2010
(30) 23/03/2009 US 61/162,479
(45) 17/02/2021
(51) A61M 16/12 (2006.01), G01F 5/00 (2006.01)
(54) RESPIRADOR ARTIFICIAL E ELEMENTO DE DESVIO CONFIGURADO PARA DIRECIONAR UM PRIMEIRO GÁS E UM SEGUNDO GÁS DE UM RESPIRADOR ARTIFICIAL
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) EAMONN KELLY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1006244-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/02/2010
(30) 23/03/2009 JP 2009-070940
(45) 13/10/2020
(51) A61N 1/39 (2006.01), A61B 5/0402 (2006.01), A61B 5/0408 (2006.01), A61B 5/0478 (2006.01), A61B 5/0492 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CATETER DE DESFIBRILAÇÃO INTRACARDÍACA
(73) JAPAN LIFELINE CO., LTD (JP)
(72) YUTAKA ONODERA; YASUHIRO KOJIMA; KENJI MORI; YASUO SAKANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1006347-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/03/2010
(30) 31/03/2009 JP 2009-088487
(45) 24/11/2020

(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) SHINPEI KOMATSU; YUKI NODA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1006432-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/03/2010
(30) 17/04/2009 US 61/170,338; 30/04/2009 US 61/174,000
(45) 26/01/2021
(51) A61B 6/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PAUL SELTZER; SCHLOMO GOTMAN; KATRINA M. READ; EKTA DHAWAL DHARAIYA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1006480-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/02/2010
(30) 20/03/2009 US 61/161,881
(45) 15/09/2020
(51) A61M 16/00 (2006.01), A63B 23/18 (2006.01)
(54) SISTEMA CONFIGURADO PARA AJUSTAR O VOLUME TIDAL DA RESPIRAÇÃO DE UM INDIVÍDUO QUE RESPIRA SOZINHO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(72) STEPHEN DALTON PITTMAN; ERIK KURT WITT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1006563-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 02/03/2010
(30) 02/03/2009 JP 2009-048423
(45) 06/10/2020
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/72 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DOBRAGEM DE ARTIGO ABSORVENTE
(73) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) HIROKI YAMAMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2010, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 1006705-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/03/2010 (30) 08/04/2009 US 61/167,560 (45) 10/11/2020 (51) A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01) (54) SISTEMA CONFIGURADO PARA MONITORAR A CONGESTÃO PULMONAR EM UM INDIVÍDUO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) STEPHEN DALTON PITTMAN; DOUGLAS MECHLENBURG; ERIK KURT WITT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 1006732-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 04/03/2010 (30) 04/03/2009 US 61/209,362; 04/03/2009 US 61/209,363; 27/05/2009 US 61/181,420; 27/05/2009 US 61/181,525; 27/05/2009 US 61/181,519 (45) 24/09/2020 (51) A61F 2/16 (2006.01) (54) LENTE DIMENSIONADA PARA USO NUM OLHO HUMANO (73) PERFECT IP, LLC. (US) (72) JOSEF F. BILLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 1006854-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/01/2010 (30) 16/01/2009 EP 091508077 (45) 09/02/2021 (51) A61B 5/00 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) (54) SISTEMA E PROCESSO PARA ANÁLISE DE UM LÍQUIDO CORPÓREO (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) Volker Zimmer; Wolfgang Petrich Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 1006923-2 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 20/01/2010
(30) 20/01/2009 FR 0900240
(45) 14/04/2020
(51) A61F 13/505 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/74 (2006.01), A61F 13/68 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DO TIPO DE FRALDA ABSORVENTE REUTILIZÁVEL
(73) Generation Plume (FR)
(72) Florence Hallouin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1007010-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/01/2010
(30) 26/01/2009 DE 10 2009 007 250.0
(45) 02/02/2021
(51) A61M 5/34 (2006.01)
(54) SERINGA
(73) Arzneimittel Gmbh Apotheker Vetter & Co. Ravensburg (DE)
(72) Holger Pupke; Tilman Roedle
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1007289-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/01/2010
(30) 13/01/2009 AT A46/2009
(45) 20/10/2020
(51) A61B 5/145 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MEDIR PELO MENOS UM PARÂMETRO DE UMA AMOSTRA DE SANGUE ARTERIAL
(73) SMART Medical Solutions GMBH (AT)
(72) Hans Kõhler
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1007384-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/01/2010
(30) 15/01/2009 US 12/354,004
(45) 23/02/2021
(51) A61J 1/20 (2006.01)
(54) ELEMENTO ADAPTADOR DE FRASCO DE REMÉDIO
(73) TEVA MEDICAL LTD. (IL)

(72) Eli Shemesh
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1007494-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/01/2010
(30) 30/01/2009 FI 20095084
(45) 28/07/2020
(51) A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01)
(54) COMPOSTO BIOLOGICAMENTE COMPATÍVEL
(73) Skulle Implants Oy (FI)
(72) Pekka Vallittu; Kalle Aitasalo; Matti Peltola; Lippo Lassila; Sari Tuusa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1007597-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/04/2010
(30) 23/04/2009 GB 0906925.3
(45) 30/03/2021
(51) A61C 5/62 (2017.01), B65D 47/30 (2006.01)
(54) Dispositivo dispensador para uma substância dentária
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) ANDREAS BOEHM; ALEXANDER WALTER; MARC PEUKER; PETER MÜLLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1007736-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/03/2010
(30) 24/04/2009 US 61/172,389
(45) 06/10/2020
(51) A61F 13/08 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA DETECTAR E CONTROLAR O DESLOCAMENTO DE FLUIDO ASSOCIADO COM APNEIA OBSTRUTIVA DO SONO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) VIJAY KUMAR IYER; ERIK KURT WITT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1007762-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/02/2010
(30) 10/02/2009 FR 0950819
(45) 28/07/2020
(51) A61F 2/04 (2013.01), A61B 17/11 (2006.01), A61F 2/82 (2013.01), A61F 2/84 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO APTO A REALIZAR A PROTEÇÃO TEMPORÁRIA DE UMA ANASTOMOSE SOBRE O CÓLON, O RETO OU CANAL ANAL
(73) Charam Khosrovaninejad (FR)
(72) Charam Khosrovaninejad
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1008085-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/02/2010
(30) 11/02/2009 EP 09001890.4
(45) 15/09/2020
(51) A61M 1/16 (2006.01), G01J 3/42 (2006.01), G01N 21/33 (2006.01)
(54) APARELHO PARA TRATAMENTO EXTRACORPÓREO DE SANGUE
(73) B. Braun Avitum Ag (DE)
(72) JÖRN AHRENS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1008135-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/01/2010
(30) 05/02/2009 US 12/366,538
(45) 31/03/2020
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(54) Grampeador cirúrgico
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) Charles J. Scheib; Gary S. Jaworek; Steven G. Hall
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1008186-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/01/2010
(30) 06/02/2009 US 61/150,387
(45) 14/04/2020
(51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) Aparelho de fecho cirúrgico
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON, IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1008346-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/01/2010
(30) 30/01/2009 GB 09 01520.7; 04/06/2009 GB 09 09606.6
(45) 20/10/2020
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR
(73) VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED (GB)
(72) Matthew Paul Wright; Michael Sheldon; Matthew Sarkar; Ivan Milivojevic; Roger William Clarke; Emma Lesley Williamson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1008409-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/02/2010
(30) 19/02/2009 EP 09153210.1; 20/08/2009 EP 09168336.7
(45) 24/11/2020
(51) A61B 5/151 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CARTUCHO ANALÍTICO
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) Hans List; Uwe Krämer; Wilhelm Leichner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1008581-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/02/2010
(30) 25/02/2009 IT MI2009A000265
(45) 13/10/2020
(51) A61B 10/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B01L 3/14 (2006.01)
(54) TUBO DE TESTE APERFEIÇOADO PARA COLETA, TRANSPORTE E EXTRAÇÃO DE AMOSTRAS DE FEZES
(73) SENTINEL CH S.P.A. (IT)
(72) DE LUCA, UGO; ROVEDA, LUIGI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1008638-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/02/2010
(30) 11/02/2009 US 61/151,712
(45) 10/03/2020
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE CARTUCHO INJETOR DE LENTE INTRAOCULAR
(73) ALCON INC. (CH)
(72) Kyle Brown; David A. Downer; Sushant Muchhala; Marshall K. Proulx; Stephen J. Van Noy; DENGZHU YAN (DAN)
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1008732-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/01/2010
(30) 05/02/2009 US 12/366,514
(45) 11/02/2020
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(54) Grampeador cirúrgico que compreende uma junta de articulação
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(72) CHARLES J. SCHEIB; GARY S. JAWOREK; STEVEN G. HALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1008797-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/02/2010
(30) 26/02/2009 US 61/155,876
(45) 09/06/2020
(51) A61M 37/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA O CONTROLE DA TEMPERATURA DO PACIENTE
(73) ADVANCED COOLING THERAPY, INC. (US)
(72) Erik Kulstad; Hugh Patrick Caherty
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1008836-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/02/2010
(30) 04/02/2009 EP 09001560.3

(45) 01/12/2020
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO MÉDICOS PARA PROPORCIONAR INFORMAÇÕES DE CONTROLE GLICÊMICO
(73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) ANDREW TUBB
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1008845-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/02/2010
(30) 05/02/2009 US 61/150,090
(45) 14/04/2020
(51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO GUIA PARA BROCA E MANDRIL
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) Michael Plecko; Martin Felder; Andreas Sigrist
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1008849-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/02/2010
(30) 04/02/2009 EP 09 001564.5
(45) 24/11/2020
(51) A61B 5/00 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO PARA CONTROLE GLICÊMICO
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(72) Andrew Tubb
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1008900-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/02/2010
(30) 17/02/2009 GB 09 02645.1
(45) 06/10/2020
(51) A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)
(54) Dispositivo de liberação de fármaco e recipiente primário de fármaco
(73) OVAL MEDICAL TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) Matthew Young
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1008909-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/02/2010
(30) 20/02/2009 US 61/154,322; 11/12/2009 US 61/285,926
(45) 31/03/2020
(51) A61B 17/08 (2006.01)
(54) Sistema para tratar uma veia
(73) COVIDIEN LP (US)
(72) RODNEY RAABE; DON CRAWFORD; Jack Chu; Zhenyu Zuo; Jan Lau; XIUCAI ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1009471-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2010
(30) 16/03/2009 US 12/404,607; 09/12/2009 US 12/634,129
(45) 02/06/2020
(51) A61F 9/00 (2006.01), A61F 9/02 (2006.01), G02B 5/12 (2006.01), G02C 11/00 (2006.01)
(54) ÓCULOS COM ARMAÇÃO REFLETIVA
(73) Brent Sheldon (CA)
(72) Brent Sheldon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1009538-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/01/2010
(30) 09/03/2009 DE 102009012352.0
(45) 01/12/2020
(51) A61B 5/0402 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE ELETROCARDIOGRAMA PARA A GRAVAÇÃO DE UM ELETROCARDIOGRAMA
(73) PERSONAL MEDSYSTEMS GMBH (DE)
(72) Markus Riemenschneider; Klaus Bonaventura; Felix Brand
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1009539-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2010

(30) 11/03/2009 US 61/159,276
(45) 26/05/2020
(51) A61F 2/40 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE OMBRO REVERSA DE INDUÇÃO DE MOVIMENTO
(73) Exactech, Inc. (US)
(72) Christopher P.Roche; C. Michael Mauldin; Richard Jones; Thomas Wright
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1009847-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/03/2010
(30) 25/03/2009 US 61/163,367; 13/10/2009 US 61/251,232; 23/03/2010 US 12/730,074
(45) 01/12/2020
(51) A61M 39/22 (2006.01)
(54) CONECTOR MÉDICO PARA USO EM UMA VIA DE FLUIDOS E MÉTODO PARA FABRICAR UM CONECTOR MÉDICO
(73) Icu Medical, Inc. (US)
(72) Thomas F. Fangrow Jr.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1009857-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/02/2010
(30) 10/03/2009 FR 09/01085
(45) 11/08/2020
(51) A61H 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MASSAGEM POR ESFERAS COM RESERVATÓRIO ROTATIVO
(73) Aquaroll (FR)
(72) Thierry Favreau; Gérard Flavien; Daniel Bussolino
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1009863-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/03/2010
(30) 27/03/2009 US 61/164,215; 17/11/2009 US 61/261,910; 26/03/2010 US 12/748.062
(45) 06/10/2020
(51) A61B 17/94 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(54) Conjunto de Cânula

(73) ENDOSPHERE SURGICAL, INC. (US)
(72) Arthur C. Mckinley; Melvin B. Prenovitz; Philip E. Mckinley; Jesse R. Plouffe
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1009891-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/03/2010
(30) 20/03/2009 US 61/161,903
(45) 24/11/2020
(51) A61C 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PLANEJAMENTO, VISUALIZAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DE RESTAURAÇÕES DENTÁRIAS
(73) 3SHAPE A/S (DK)
(72) Rune Fisker; Karl-Josef Hollenbeck; SUNE JØRGENSEN; Tais Clausen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1009943-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/11/2010
(45) 23/03/2021
(51) A61B 18/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE EPILAÇÃO
(73) SARITA OLIVA BEREZOVSKI (BR/SP) ; MARICY OLIVA BEREZOVSKI LARGMAN (BR/SP)
(72) SARITA OLIVA BEREZOVSKI; MARICY OLIVA BEREZOVSKI LARGMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1010151-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/06/2010
(30) 29/06/2009 EP 09163970.8
(45) 10/11/2020
(51) A61B 19/00 (1968.09)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO DE UMA TRAJETÓRIA CIRÚRGICA
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) HAYRIYE CAGNAN; HUBERT CÉCILE FRANÇOIS MARTEN; KEVIN THOMAS DOLAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1010192-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/06/2010
(30) 10/07/2009 US 12/500,981
(45) 18/08/2020
(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE MÚLTIPLOS ARTIGOS ABSORVENTES
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(72) DANIEL LEE ELLINGSON; ALISSA RACHEL ELLINGSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1010214-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/06/2010
(30) 30/06/2009 US 61/221,831
(45) 26/01/2021
(51) A61B 8/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE VIBROMETRIA DE DISPERSÃO DE ONDA CISALHAMENTO (SDUV), MÍDIA LEGÍVEL PELO COMPUTADOR NÃO-TRANSITÓRIA E DISPOSITIVO DE ULTRASSOM CONFIGURADO PARA A VIBROMETRIA DE DISPERSÃO DE ONDA DE CISALHAMENTO (SDUV)
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ANNA TERESA FERNANDEZ; MICHAEL R. BURCHER; DOUG MAXWELL; HUA XIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1010273-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/03/2010
(30) 27/03/2009 US 61/163,945; 29/11/2009 US PCT/US2009/066033
(45) 12/05/2020
(51) A61M 5/42 (2006.01), A61M 19/00 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO PARA REDUZIR A DOR DURANTE A ADMINISTRAÇÃO POR INJEÇÃO DE UM LÍQUIDO
(73) Bing Innovations LLC (US)
(72) Steven Goldberg; David Schiff; Chris Evans; John Coleman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1010311-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/02/2010
(30) 06/04/2009 US 12/418,809
(45) 21/07/2020
(51) A61M 5/168 (2006.01)
(54) CONECTOR MÉDICO E MÉTODO PARA ATIVAÇÃO DE UM CONECTOR MÉDICO AUTO SELANTE DE DESLOCAMENTO NEGATIVO
(73) Carefusion 303, Inc. (US)
(72) GEORGE M. MANSOUR; Matthew Paul Fried
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1010539-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/04/2010
(30) 27/05/2009 US 61/181,436
(45) 16/06/2020
(51) A61M 1/36 (2006.01)
(54) Método para escorvar um filtro
(73) Parker-Hannifin Corporation (US)
(72) Michael D. Clausen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1010606-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/05/2010
(30) 27/05/2009 US 12/472,710
(45) 18/08/2020
(51) A61M 5/145 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)
(54) APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDOS, MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDOS E APARELHO DE VÁLVULA
(73) CAREFUSION 303, INC. (US)
(72) Brett H. Franks
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1010636-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/05/2010
(30) 12/05/2009 US 12/464165
(45) 10/11/2020
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01),

A61F 2/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO APLICADOR PARA DISPENSAÇÃO DE PRENDEDORES CIRÚRGICOS
(73) ETHICON, INC. (US)
(72) Matthew David Daniel; Simon Cohn; Anthony Miksza; Robert Nering; Michael Cardinale; Richard P. Fuchs; Jeremy David Jarrett
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1010638-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/05/2010
(30) 12/05/2009 US 12/464143
(45) 30/03/2021
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01)
(54) PRENDEDOR CIRÚRGICO
(73) ETHICON, INC (US)
(72) Robert Nering; Simon Cohn; Anthony Miksza; Matthew David Daniel; Jeremy David Jarrett
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1010790-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/05/2010
(30) 12/05/2009 US 12/464151
(45) 19/05/2020
(51) A61B 17/128 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO APLICADOR PARA DISPENSAR PRENDEDORES CIRÚRGICOS
(73) ETHICON, INC (US)
(72) Robert Nering; Simon Cohn; Michael Cardinale; Richard P. Fuchs; Matthew David Daniel; Jeremy David Jarrett
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1010988-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/05/2010
(30) 18/05/2009 SE 0900637-0
(45) 07/07/2020
(51) A61M 1/10 (2006.01)

(54) "BOMBA DE CATETER"
(73) Cardiobridge Gmbh (DE)
(72) Öyvind Reitan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1011023-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/05/2010
(30) 12/05/2009 US 12/464,177
(45) 09/03/2021
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/128 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO PARA UM INSTRUMENTO APLICADOR ADAPTADO PARA DISPENSAR PRENDEDORES CIRÚRGICOS
(73) Ethicon, Inc. (US)
(72) Simon Cohn; Michael Cardinale; Richard P. Fuchs; Matthew David Daniel; Jeremy David Jarrett
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1011053-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/05/2010
(30) 22/05/2009 ES P200901313
(45) 29/09/2020
(51) A61B 34/30 (2016.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/313 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01), A61B 34/37 (2016.01), B25J 17/02 (2006.01)
(54) SISTEMA ROBÓTICO PARA CIRURGIA LAPAROSCÓPICA
(73) UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (ES)
(72) Josep Amat Girbau; Alicia Casals Gelpi; Manel Frigola Bourlon
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1011316-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/05/2010
(30) 26/05/2009 US 61/181,228
(45) 17/11/2020
(51) A61M 35/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ADMINISTRAR UMA SUBSTÂNCIA AO TECIDO DA PELE
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(72) Richard Rox Anderson; William A. Farinelli
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2010, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 1011379-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 07/05/2010 (30) 09/05/2009 US 12/387,937 (45) 26/01/2021 (51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (54) Aparelho que provê um fluxo pulsátil (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) MICHAEL W. HOWLETT; JAMES V. MERCER; AMELIO PAOLUCCI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 1011475-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/02/2010 (30) 02/03/2009 US 12/396.289 (45) 17/03/2020 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) MECANISMO DE CAPTURA DE RECURSO DE CÂNULA, APARELHO DE CONTENÇÃO DE SANGUE E MÉTODO PARA FORNECER UM CONJUNTO PARA UM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE PONTA DE CÂNULA (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Jonathan Karl Burkholz Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 1011476-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/02/2010 (30) 02/03/2009 US 12/396.227 (45) 17/03/2020 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) CÂNULA COM UM RECURSO DE CRIMPAGEM E CONJUNTOS DE CATÉTER (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Jonathan Karl Burkholz Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1011564-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/05/2010
(30) 08/05/2009 DE 102009020901.8
(45) 24/09/2020
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) Fio de material de sutura cirúrgica, kit cirúrgico e método para produzir fio
(73) AESCULAP AG (DE)
(72) Erich Odermatt; Ingo Berndt; Silke König; Sven Oberhoffner; ERHARD MÜLLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1011610-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2010
(30) 18/06/2009 DE 10 2009 025 375.0
(45) 11/08/2020
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01)
(54) ÊMBOLO PARA UM CORPO OCO MEDICINAL E CORPO OCO MEDICINAL
(73) Arzneimittel GMBH Apotheker Vetter & Co. Ravensburg (DE)
(72) Frank Boettger; Benjamin Boebst
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1012125-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/06/2010
(30) 30/06/2009 US 12/495.238
(45) 23/02/2021
(51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE INSERÇÃO DE SENSOR PARA INSERIR UM SENSOR ATRAVÉS DA PELE INTACTA SEM UMA CÂNULA OU TROCARTE
(73) Isense Corporation (US)
(72) Robert Bruce; David Kreitlow; Isaac Federiuk; Ryan Polcin; Dennis Slomski; Eric Ward; Mihai Resch
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1012155-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/06/2010
(30) 29/06/2009 US 12/494.108
(45) 13/10/2020

(51) A61M 25/06 (2006.01)
(54) CATETER DE SEGURANÇA E MÉTODO PARA POSICIONAR CÂNULA FLEXÍVEL
(73) Millaghi Medical, Inc. (US)
(72) Don Millerd; Hooman A. Asbaghi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1012207-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/05/2010
(30) 12/05/2009 NZ PCT/NZ2009/000072; 12/11/2009 US 61/260,590
(45) 06/04/2021
(51) A61M 16/06 (2006.01)
(54) Interface para paciente
(73) Fisher & Paykel Healthcare Limited (NZ)
(72) Andrew Paul Maxwell Salmon; Silas Sao Jin Siew; Wen Dong Huang; Olivia Marie Allan; Mark Mclaren; Craig Robert Prentice; Arvin San Jose Gardiola; Alastair Edwin Mcauley
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1012680-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/06/2010
(30) 26/06/2009 DK PA 2009 70040
(45) 27/10/2020
(51) A61M 25/00 (2006.01)
(54) CATETER URINÁRIO, E, MÉTODO PARA MOLDAGEM POR INJEÇÃO DE UM CATETER URINÁRIO
(73) Coloplast A/S (DK)
(72) Egon Triel; Johnny Wagner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1012784-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/05/2010
(30) 20/05/2009 US 12/469354
(45) 30/06/2020
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INFUSÃO SOB PRESSÃO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) DANIEL J. WILSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1012883-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/07/2010
(30) 09/07/2009 US 61/224,333
(45) 13/10/2020
(51) A61F 2/44 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INTERCORPORAL
(73) R Tree Innovations, LLC (US)
(72) Rolando Puno
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1012942-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/07/2010
(30) 09/07/2009 US 61/224,333
(45) 01/12/2020
(51) A61F 2/44 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA INSERÇÃO DE UM DISPOSITIVO INTERCORPORAL EM UM ESPAÇO DE DISCO ENTRE VÉRTEBRAS ADJACENTES
(73) R Tree Innovations, LLC (US)
(72) Rolando Puno
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1013265-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/02/2010
(30) 12/03/2009 FR 09/01138
(45) 19/05/2020
(51) A61B 17/70 (2006.01)
(54) IMPLANTE RAQUIDIANO
(73) EUROS (FR)
(72) Jean-Marie Gennari; Hervé Chataigner; Jean-Marc Vital; Laurent Nogues; Hugues Pascal Moussellard; Pascal Kouyoumdjian; JEAN-MICHEL TALLET; Philippe Tisserand
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1013332-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/02/2010
(30) 29/04/2009 IN 887/DEL/2009
(45) 12/05/2020
(51) A61M 5/40 (2006.01)
(54) CONJUNTO INTRAVENOSO COM UM MECANISMO DE OBTENÇÃO AUTOMÁTICA NA CÂMARA DE GOTEJAMENTO
(73) POLY MEDICURE LIMITED (IN)
(72) Rishi Baid
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1013417-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/04/2010
(30) 23/04/2009 DE 102009018664.6; 10/06/2009 DE 102009024467.0; 10/06/2009 US 61/185604
(45) 04/08/2020
(51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01), A61M 5/165 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)
(54) MEIO FUNCIONAL EXTERNO, E, APARELHO DE TRATAMENTO PARA TRATAR PELO MENOS UM FLUIDO
(73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Martin Lauer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1013504-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/03/2010
(30) 25/03/2009 SE 0950189-1; 25/03/2009 US 61/163,420
(45) 06/10/2020
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) Ferramenta de montagem
(73) CARPONOVUM AB (SE)
(72) ANDERS GRÖNBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1013522-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2010
(30) 23/03/2009 US 61/162,462
(45) 23/06/2020

(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRANSFERÊNCIA DE GRAMPO COM MEMÓRIA DE FORMA
(73) ENDOGENE PTY LTD (AU)
(72) Mikhail Soutorine; Artem Nicolaevich Chernov-Haraev
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1013668-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/03/2010
(30) 05/03/2009 FR 0951388
(45) 09/02/2021
(51) A61L 24/00 (2006.01)
(54) CIMENTO ÓSSEO INJETÁVEL PARA O PREENCHIMENTO DE OSSOS E COMPOSIÇÃO PARA A PREPARAÇÃO DE UM CIMENTO ÓSSEO
(73) TEKNIMED (FR)
(72) ALAIN LEONARD; CLAUDINE LAVERGNE; Cyril Sender; BENOÎT DONAZZON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1013694-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/03/2010
(30) 31/03/2009 JP 2009-085005
(45) 27/10/2020
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01)
(54) HASTE PARA UM CATETER DE ABLAÇÃO COM UM BALÃO FORMADO POR UM ÚNICO TUBO, E, SISTEMA DE CATETER DE ABLAÇÃO COM UM BALÃO
(73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) Takahiro Yagi; Motoki Takaoka; Akinori Matsukuma
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1013769-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/03/2010
(30) 09/09/2009 CN 200910018653.1
(45) 13/10/2020
(51) A61B 17/56 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO POR CONTROLE REMOTO DE MATERIAIS

	ÓSSEOS NO CORPO VERTEBRAL (73) WEIXING SHAO (CN) (72) Weixing Shao Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 1013796-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/06/2010 (30) 26/06/2009 US 61/220,968; 23/06/2010 US 12/821,628 (45) 07/07/2020 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61M 29/00 (2006.01), A61F 2/82 (2013.01), A61M 25/10 (2013.01), A61M 25/02 (2006.01) (54) Válvula cardíaca protética unitária de rápida conexão e sistema de implantação (73) Edwards Lifesciences Corporation (US) (72) Rafael Pintor; Mark Chau; Travis Oba; August Yambao; Louis A. Campbell; Tammy Huntley; Qinggang Zeng; Carey Cristea; Faisal Kalam Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 1013911-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/04/2010 (30) 30/04/2009 SE 0950291-5 (45) 08/09/2020 (51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01) (54) Aparelho para tratar ferida com a pressão negativa (73) Mölnlycke Health Care AB (SE) (72) Johannison, Ulf Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 1014264-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/05/2010 (30) 14/05/2009 DE 10 2009 021 255.8 (45) 09/06/2020 (51) A61M 1/36 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A SELEÇÃO DE UM DIALISADOR OU FILTRO E DISPOSITIVO EXTRACORPÓREO DE TRATAMENTO DO SANGUE (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) Peters Hilgers; Jörg Telcher

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1014701-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/04/2010
(30) 03/04/2009 US 61/211.853
(45) 25/08/2020
(51) A61F 5/00 (2006.01), A61F 2/86 (2013.01)
(54) SISTEMA MODULAR PARA TRATAR DISTÚRBIOS METABÓLICOS COMO DIABETES E OBESIDADE
(73) Metamodix, INC. (US)
(72) Kedar R. Belhe; Paul J. Thompson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1014738-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/05/2010
(30) 01/06/2009 US 61/182,864; 10/07/2009 EP 09 009044.0
(45) 23/03/2021
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) Mecanismo de ajuste de dose para um dispositivo de administração de fármacos
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE)
(72) David Plumptre
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1014809-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/04/2010
(30) 06/05/2009 US 61/175,975
(45) 07/07/2020
(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), F04B 43/12 (2006.01)
(54) Cassete cirúrgico configurado para se aderir a uma pluralidade de cilindros de uma bomba peristáltica, sistema, e método
(73) ALCON RESEARCH, LLC (US)
(72) Gary Sorensen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1015092-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/04/2010
(30) 23/04/2009 DE 102009018664.6; 10/06/2009 DE 102009024468.9; 10/06/2009 US 61/185643
(45) 30/06/2020
(51) A61M 1/36 (2006.01)
(54) MEIO FUNCIONAL EXTERNO, E, SISTEMA COM UM APARELHO DETRATAMENTO DE SANGUE E PELO MENOS UM MEIO FUNCIONAL EXTERNO
(73) Fresenius Medical Care Deutschland Gmbh (DE)
(72) Sören Gronau; Götz Günther; Jürgen Häcker; Martin Lauer; Joachim Manke; Dejan Nikolic; Manfred Weis
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1015119-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/04/2010
(30) 06/05/2009 US 12/436230
(45) 27/10/2020
(51) A61F 2/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUTO-AJUSTÁVEL PARA VEDAR UMA FÍSTULA
(73) Hansa Medical Products, Inc. (US)
(72) Eric D. Blom
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1015142-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/05/2010
(30) 01/06/2009 US 61/182,818; 10/07/2009 EP 09 009042.2
(45) 23/03/2021
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) MECANISMO DE AJUSTE DE DOSE PARA UM DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DO FÁRMACO
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GMBH (DE)
(72) David Plumptre
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 1015947-9 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/06/2010
(30) 01/07/2009 US 61/222,146

(45) 21/07/2020
(51) A61M 1/34 (2006.01), A61M 5/162 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS
(73) Fresenius Medical Care Holdings, Inc. (US)
(72) Michael James Beiriger; Ryan Kaintz; John A. Barron
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1016020-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/06/2010
(30) 29/06/2009 US 61/221,140; 06/11/2009 EP PCT/EP2009/007948; 06/11/2009 EP PCT/EP2009/007950
(45) 29/09/2020
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) Linha cirúrgica que compreende células e método de produção da mesma
(73) AESCULAP AG (DE)
(72) Ithamar Stocchero; Erich Odermatt; Lutz Funk; Volker Friedrich; Marta Casanovas Albalate
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1016199-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/04/2010
(30) 30/04/2009 DE 10 2009 019 646.3
(45) 28/04/2020
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01)
(54) COBERTURA DE FERIMENTO E KIT DE TRATAMENTO DE FERIMENTOS.
(73) Lohmann & Rauscher GMBH (AT)
(72) Thomas Wild; Georg Wagner; Christian Rohrer; Erik Steinlechner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1100365-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/02/2011
(45) 30/03/2021
(51) A61F 5/44 (2006.01)
(54) COLETOR E CONSERVANTE DE AMOSTRAS COM SISTEMA DE TELA DUPLA
(73) NL COMÉRCIO EXTERIOR LTDA (BR/SP)
(72) ADOLFO MORUZZI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1100893-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/03/2011
(45) 30/03/2021
(51) A61C 3/00 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO ESCULPIDOR UNIVERSAL
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) JÚLIO CÉSAR SOUZA DA MATTA; ANDREA CANDIDO DOS REIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1100900-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/03/2011
(45) 30/03/2021
(51) A61B 17/58 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) IMPLANTE COM PLATAFORMA PARA DESCARREGAMENTO DE FORÇAS
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) ANDREA CANDIDO DOS REIS; ANTONIO CARLOS SHIMANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 1100901-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/03/2011
(45) 30/03/2021
(51) A61B 17/58 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) BIOIMPLANTE
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) ANDREA CANDIDO DOS REIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 9600674-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/1996
(45) 10/11/2020
(51) A61H 31/00 (2006.01)
(54) JAQUETA CARDÍACA PULSÁTIL PARA ASSISTÊNCIA CIRCULATÓRIA

(73) DR. FRANCISCO TEODORO NOBRE (BR/SP)
(72) Francisco Teodoro Nobre; Dr. José Pedro da Silva; José Francisco Baumgratz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/1996, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 9604371-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/10/1996
(45) 04/10/2011
(51) A61L 27/00 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), G01N 33/545 (2006.01)
(54) BIOMEMBRANA ADEQUADA PARA USO NA SUBSTITUIÇÃO, RECONSTRUÇÃO, INDUÇÃO DE ANGIOGÊNESE, NEOFORMAÇÃO OU REGENERAÇÃO DE TECIDOS OU ÓRGÃOS HUMANOS E ANIMAIS, MATERIAL SUBSTITUTO, USO DA BIOMEMBRANA E SUPORTE PARA O CRESCIMENTO DE MICROORGANISMOS E CÉLULAS.
(73) PELE NOVA BIOTECNOLOGIA S/A. (BR/SP)
(72) Antônio César da Silva Zborowski; Fátima Mrué
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/1996, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 9611495-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/10/1996
(30) 27/10/1995 US 549046
(45) 31/05/2011
(51) A61N 1/36 (2006.01)
(54) ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR FARÍNGEO ELÉTRICO.
(73) ESD Limited Liability Company (US)
(72) Marcy L. Freed; Leonard A. Freed; Michael O. Christian; Howard Tucker; Bernard Kotton; Erol M. Beytas; Marie Asmar
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/1996, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 9700196-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/02/1997
(30) 06/02/1996 EP 968300491
(45) 18/03/2014
(51) A61M 1/34 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A REMOÇÃO EXTRACORPÓREA DE TOXINAS, EM PARTICULAR CITOQUINAS, ESPECIALMENTE PARA O TRATAMENTO DE PACIENTES AFETADOS POR INSUFICIÊNCIA ORGÂNICA

AGUDA
(73) BELLCO S.P.A. (IT)
(72) MARY LOU WRATTEN; CIRO TETTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/1997, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 9701466-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/03/1997
(30) 26/03/1996 DE 196137306
(45) 18/10/2011
(51) A61L 27/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DE ÁREA.
(73) ETHICON GmbH (DE)
(72) Dr. Bernhard Hinsch; Dr. Christian Walther
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/1997, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 9711241-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/08/1997
(30) 27/08/1996 US 08/704852; 31/07/1997 US 08/903674
(45) 20/12/2016
(51) A61L 27/00 (2006.01), A61L 31/00 (2006.01)
(54) Processo para fabricar uma composição polimérica para prevenir ou inibir a formação de aderências de tecidos ou para inibir sangramento
(73) Fusion Medical Technologies, Inc. (US)
(72) Donald G. Wallace; Cary J. Reich; Narinder S. Shargill; Felix Vega; A. Edward Osawa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/1997, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

---

(11) PI 9809966-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/06/1998
(30) 06/06/1997 GB 9711818.6
(45) 03/11/2015
(51) A61L 2/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EMBALAR E ARMAZENAR LENTES DE CONTATO DE HIDROGEL E SISTEMA PARA ARMAZENAR E FORNECER LENTES DE CONTATO
(73) Baush & Lomb Incorporated (US)
(72) Anil Salpekar; Stephen Ronald Tonge
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/1998, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 9900855-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 03/03/1999 (30) 03/03/1998 JP 100-50344; 03/03/1998 JP 10-050346; 26/03/1998 JP 10-079280; 15/04/1998 JP 10-104814 (45) 06/06/2017 (51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/34 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01) (54) AGENTE ABSORVEDOR DE ÁGUA PREPARADO A PARTIR DE UMA RESINA ABSORVEDORA DE ÁGUA INTERNAMENTE RETICULADA E MATÉRIA ABSORVEDORA COMPREENDENDO O REFERIDO AGENTE (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. (JP) (72) Katsuyuki Wada; Hiroko Ueda; NAOKO TAKAHASHI; Kinya Nagasuna; Koji Miyake; Yasuhiro Fujita; Takumi Hatsuda Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/1999, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 9904281-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/09/1999 (30) 28/09/1998 US 09/162.081 (45) 19/11/2013 (51) A61M 5/34 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01) (54) MONTAGEM DE DISTRIBUIÇÃO DE MEDICAÇÃO (73) Becton, Dickinson and Company (US) (72) Robert E. West; Tuan V. Nguyen; Michael A. Dibiasi; Amir Ali Sharifi-Mehr; Todd M. Chelak; Jeffrey R. McMurray; Raymond Michael Layton; Donald D. Taubenheim; Roger W. Hoeck Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/1999, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão
(11) PI 9904891-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/03/1999 (30) 26/03/1998 US 09/048,823 (45) 31/05/2011 (51) A61F 2/00 (2006.01) (54) UM APARELHO IMPLANTÁVEL PARA CONTROLE DO FLUXO DE FLUIDOS PARA INSTALAÇÃO AO REDOR DE UM TUBO CORPORAL. (73) Precision Medical Devices, Inc. (US) (72) Peter Sayet; Lloyd Sutherland; Victor Politano Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/1999, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão

(11) PI 9910347-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/04/1999
(30) 17/04/1998 EP 98201229.6
(45) 07/08/2012
(51) A61B 5/055 (2006.01), G01R 33/3415 (2006.01), G01R 33/48 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA PARA OBTER IMAGENS POR INTERMÉDIO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA.
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL)
(72) Klaas P. Pruesmann; Markus Weiger; Markus B, Scheidegger; Peter Boesiger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/1999, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 9911769-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/05/1999
(30) 13/05/1998 GB 98 10127.2; 19/03/1999 US 09/272,713
(45) 07/10/2014
(51) A61L 31/00 (2006.01)
(54) Composição para impedir ou reduzir a incidência de aderências pós-operatória em ou associadas com uma cavidade do corpo, kit de prevenção de adesão pós-operatória biocompatível, bioabsorvível e não tóxico e produtos ompreendendo a dita composição
(73) Innovata Limited (GB)
(72) COLIN BROWN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/1999, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 9915494-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/11/1999
(30) 20/11/1998 US 09/196528
(45) 18/10/2011
(51) A61N 1/30 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA LIMPEZA E UMIDIFICAÇÃO DA PELE.
(73) ProVenture (Far East) Limited (CN)
(72) Stuart Alan Cook
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/1999, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 9916291-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/12/1999
(30) 16/12/1998 SE 9804390-4
(45) 01/11/2011
(51) A61L 15/36 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)
(54) ARTIGOS ABSORVENTES.
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) Ulla Forsgren-Brusk; Bo Runeman
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/1999, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

(11) PI 9917882-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/11/1999
(30) 20/11/1998 US 09/196528
(45) 14/01/2014
(51) A61N 1/30 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA TRATAR ELETRICAMENTE A PELE
(62) PI 9915494-3 17/11/1999
(73) Proventure (Far East) Limited (CN)
(72) Stuart Alan Cook
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/1999, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) PI 1007347-7 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 04/05/2021
(73) SILICALIA, S.L (ES)
INPI nº 52402.001096/2020-56 @9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @PROCEDIMENTO COMUM Nº 5097800-07.2019.4.02.5101/RJ @AUTOR: SILICALIA, S.L. @RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Decisão: Isto posto, HOMOLOGO o reconhecimento da procedência do pedido, nos termos do art. 487, III, "a" do CPC, anulando o ato administrativo do INPI que indeferiu a entrada na fase nacional do pedido de Patente de Invenção PI 1007347-7, de titularidade da autora, devendo o INPI prosseguir com a análise do pedido. Trânsito em julgado.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

---

(11) PI 9808722-3 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

(45) 14/10/2003

(73) Romark Laboratories, L.C. (US)

PATENTE EXTINTA EM 06/05/2018.

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição annual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

---

(11) BR 10 2015 019706-3 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 25/05/2021
(73) LOURENÇO YUJI YAMAMOTO (BR/SP)
Referente à 6ª anuidade.

---

(11) BR 10 2015 019926-0 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 27/10/2020
(73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
Referente à 6ª anuidade.

---

(11) BR 11 2012 003657-2 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 25/06/2019
(73) Hexcel Corporation (US)
Referente à 11ª anuidade.

---

(11) BR 11 2012 003678-5 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 04/12/2018
(73) PILOT DRILLING CONTROL LIMITED (GB)
Referente à 12ª anuidade.

---

(11) BR 11 2012 003763-3 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 17/04/2018
(73) JFE Steel Corporation (JP)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2012 004122-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/08/2019 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 004126-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/08/2019 (73) Halliburton Energy Services, Inc. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 006109-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/12/2019 (73) HEAT ON-THE-FLY, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 003770-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/07/2018 (73) B&P LITTLEFORD LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 004127-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/02/2020 (73) HEXAGON TECHNOLOGY CENTER GMBH (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 005795-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/12/2019 (73) ATI PROPERTIES LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 005887-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/05/2018 (73) 3M Innovative Properties Company. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 003887-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 14/04/2020 (73) ARCH CHEMICALS, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2014 020394-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/12/2019 (73) V. CASSIO VIDAL VITÓRIA DIVERS-ME (BR/ES) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2014 020445-3 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) ARMINDO KRAMER (BR/ES) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2015 020115-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2020 (73) CARLOS ALBERTO GUEDES (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(11) MU 8101554-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/04/2009 (73) Saur Equipamentos S.A. (BR/RS) Referente à 11ª, 12ª, 13ª, 14ª e 15ª anuidade.
(11) MU 8500429-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/10/2013 (73) Vital Ferreira de Paula (BR/DF) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 8501698-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/10/2016 (73) WEIDNER DO BRASIL INDUSTRIA DE PRODUTOS PLASTICOS LTDA (BR/RJ) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 8800500-3 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 20/12/2016 (73) RODRIGO EUSTÁQUIO BOTELHO ALVES (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0014227-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) New York Air Brake Corporation (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0103448-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/10/2010 (73) Owens-Brockway Glass Container Inc. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0106847-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2015 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0113259-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/09/2014 (73) BAYER CROPSCIENCE LIMITED (GB) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0113819-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/09/2010 (73) Para-Flite, Inc. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0114264-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/10/2011 (73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l. (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0114961-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 18/09/2012 (73) Mauser-Werke GmbH & Co. KG (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0211953-6 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2019 (73) GENENTECH, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0303112-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/07/2015 (73) L'Oreal (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0303284-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/06/2014 (73) Robert Bosch GMBH (DE) Referente à 3ª anuidade.
(11) PI 0303412-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/07/2015 (73) CONTITECH USA, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0303723-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/05/2011 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0313612-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/07/2011 (73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0313640-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/06/2014

	(73) CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0403252-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/06/2017 (73) HONDA MOTOR CO. LTD. (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0403322-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/09/2018 (73) Adilson Elias Xavier (BR/RJ) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0411838-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/12/2019 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) Pagar restauração.
(11) PI 0413598-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/01/2021 (73) BEACON POWER, LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0413655-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/01/2014 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0413885-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2015 (73) Bic Corporation (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0413987-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/05/2016 (73) THE NORDAM GROUP, INC. (US)

	Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0503430-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2015 (73) Air Products And Chemicals, Inc. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0503678-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2018 (73) VALE S.A (BR/RJ) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0514450-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/10/2017 (73) Johnson & Johnson Vision Care, INC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0514513-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/10/2017 (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0514556-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/02/2014 (73) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0515194-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/06/2017 (73) ENHANCED DRILLING AS (NO) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0515295-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2019 (73) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US) Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0515709-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/09/2016 (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0603363-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/03/2018 (73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0614954-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/08/2019 (73) MAPAL FABRIK FÜR PRÄZISIONSWERKZEUGE DR. KRESS KG (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0615054-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/06/2019 (73) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0615360-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/09/2019 (73) FACEBOOK, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0615644-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/06/2017 (73) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC (CH) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0615722-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2019 (73) KEIHIN CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0615742-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/06/2016 (73) Stork Townsend B.V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0615844-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2018 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0615911-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/07/2017 (73) Stork Townsend B.V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0615950-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2019 (73) KEIHIN CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0617536-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/02/2017 (73) Invista Technologies S.A.R.L. (CH) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0619632-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/02/2020 (73) THYSSENKRUPP FOERDERTECHNIK GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0703140-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/08/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0703425-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/07/2018 (73) Speedo International Limited (GB) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0703508-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0715037-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/07/2018 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0715644-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/10/2018 (73) Valeo Equipements Electriques Moteur (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0715782-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/04/2018 (73) IQ Power Licensing AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0715841-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2015 (73) Givaudan SA (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0716146-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2015 (73) Ore Pro Pty Ltd. (AU) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0716248-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 07/08/2018 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0717489-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/02/2016 (73) SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH (AT) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0721951-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/08/2018 (73) The Yokohama Rubber CO., LTD. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0803197-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/08/2018 (73) Maximino Luiz Zanoelo (BR/SC) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0803701-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2019 (73) Denso Corporation (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0815680-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/10/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0815809-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (73) The Gillette Company (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0816322-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 24/09/2019 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0816383-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/10/2019 (73) Knorr-Bremse Systeme Für Schienenfahrzeuge Gmbh (DE) ; KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0823020-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/07/2018 (73) Horst Sonnendorfer (DE) ; Franz Wieth (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0903155-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/04/2019 (73) LEGRAND SNC (FR) ; LEGRAND FRANCE (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0912933-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/11/2016 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0913767-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/06/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0917357-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (73) TRW AUTOMOTIVE U.S. LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0917373-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 09/04/2019 (73) Siemens Industry, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0917488-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/08/2019 (73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0919556-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/07/2019 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1003107-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/10/2019 (73) BAUER MASCHINEN GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1003248-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2019 (73) Honda Motor CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1003283-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/03/2017 (73) PROMAG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1012263-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/03/2019 (73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1014225-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/06/2017

	(73) SHISEIDO COMPANY, LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1105262-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) PANDIN MÓVEIS DE AÇO LTDA (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) PI 9914420-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/09/2012 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 22ª anuidade.

Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(11) BR 11 2012 021600-7 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 09/02/2021
(73) TAGIVAN II LLC (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2628 de 18/05/2021 por ter sido indevida.

---

(11) MU 8301643-0 Y1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 10/03/2015
(73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2632 de 15/06/2021 por ter sido indevida. Uma vez que a 18ª anuidade foi recolhida corretamente.

---

(11) MU 8301722-4 Y1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 02/09/2014
(73) JAPI S/A. IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO (BR/SP)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2630 de 01/06/2021 por ter sido indevida.

---

(11) PI 0613268-5 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 25/09/2018
(73) DRECHSEL, ARNO (IT)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2619 de 16/03/2021 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 10 2012 028596-7 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 22/12/2020 (73) SCUADRA EMBALAGENS DIFERENCIADAS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP) INPI nº 52402.005535/2021-81 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5096390-74.2020.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: OUTPRINT PROMOCIONAL EIRELI e LABORPRINT GRÁFICA E EDITORA EIRELI @ Réu(s): SCUADRA EMBALAGENS DIFERENCIADAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL – INPI
(11) BR 20 2012 018607-7 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 06/11/2018 (73) NATALIE ERBSCHWENDNER (BR/MG) ; RICARDO ERBSCHWENDNER (BR/MG) INPI nº 52402.005597/2021-92 @ Origem: 25º VF DO RIO DE JANEIRO Processo Nº: 5009348-50.2021.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: INDÚSTRIA MECÂNICA AMARAL LTDA. @ Réu(s): PUR EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA., e INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(11) PI 0102542-2 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 07/04/2009 (73) Persio Walter Bortolotto (BR/PR) "INPI nº 52402.005658/2021-11 @ Origem: 1ª VARA FEDERAL CÍVEL DA SJDF (TRF1) Processo Nº: 1018862-84.2021.4.01.3400@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: PÉRSIO WALTER BORTOLOTTO @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI"
(11) PI 9204323-2 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 14/11/2000 (73) Markom Comercial Ltda. EPP. (BR/SP) "INPI nº 52402.005556/2021-04 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 13ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5053505-11.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO com pedido de Antecipação de Tutela

@ Autor: MARKOM COMERCIAL LTDA, EPP @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI"

Código Anuidade de Patente

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

---

(11) BR 10 2014 016691-2 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 23/08/2016
(73) SACHETS DO BRASIL COMERCIO E INÚSTRIA DE ALIMENTO EIRELI (BR/MG)
Complementar a retribuição da(s) 6ª e 7ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161910619328 e 29409161924580470.

---

(11) BR 20 2015 011825-8 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 07/07/2020
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR) ; FARICON AGRÍCOLA LTDA (BR/PR)
complementar a retribuição da 3ª,4ª, 5ª ,6ª e 7ª anuidades de acordo com a tabela vigente, referente a guia de GRUs 0000221704553274, 29409161805294961, 29409161905489748,29409161919569307 e 29409161935609369, respectivamente.

---

(11) MU 8600988-5 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 12/02/2019
(73) Indústrias Machina Zaccaria S/A (BR/SP)
complementar a retribuição da 13ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento GRU 29409161900439556.

---

(11) PI 0516317-0 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 03/09/2019
(73) 3G LICENSING S.A. (LU)
Complementar a retribuição da(s) 15ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161910697469.

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

---

(11) PI 0415471-1 B1

Código 24.4 - Restauração

(45) 27/12/2016

(73) HENN GMBH & CO. KG (AT)

Código 24.5 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(11) PI 9204323-2 B8

Código 24.5 - Despacho Anulado
(45) 14/11/2000
(73) Markom Comercial Ltda. EPP. (BR/SP)
Anulada a publicação código 24.10 na RPI nº 2527, de 11/06/2019, conforme tutela de urgência deferida no âmbito da ação judicial nº 5053505-11.2021.4.02.5101/RJ, instruída através do processo INPI 52402.005556/2021-04, nos moldes do contido no despacho 19.1 publicado na RPI 2632, de 15/06/2021: "DEFIRO A TUTELA DE URGÊNCIA, para determinar ao INPI a suspensão imediata dos atos administrativos que determinaram a extinção da patente PI 9204323-2 na data final do prazo legal (nove meses) do primeiro pagamento devido que deixou de ser efetuado (despachos 21.6 e 24.10), devendo constar que tal patente teve validade até 06/11/2012".

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 11 2012 019034-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2019 (73) Praxair Technology, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 019664-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) UMICORE AG & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2014 003084-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) ROBERTO GUIMARÃES (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8700248-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/12/2016 (73) José Carlos Lapenna (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8703069-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/03/2016 (73) Prademir Antônio Werner (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8800698-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) Jae Min Bang (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8900160-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2017 (73) Klabin S/A (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8900182-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 9000168-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/03/2018 (73) CASP S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0000465-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2016 (73) JOÃO CARLOS MORESCHI (BR/PR) ; JÚLIO JOAQUIM PIERIN SIQUEIRA (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0001268-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/05/2017
(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0005528-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/01/2008
(73) Continental Automotive GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0006749-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/04/2009
(73) Cooperativa de Produtores de Cana-de-açúcar, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0008061-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/11/2011
(73) Pem Abrasifs-Refractaires (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0008790-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/08/2012
(73) Panasonic Corporation (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0017089-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/02/2009

	(73) Risley Enterprises Ltd. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0100463-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2011 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0100598-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2011 (73) Praxair S.T. Technology, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0108178-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/06/2012 (73) Abdomica AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0108224-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2012 (73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0108249-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/12/2014 (73) Ilan Goldman (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0108440-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/03/2016 (73) Schneider Electric Industries SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0201818-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2016 (73) Hughes Electronics Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0204073-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2012 (73) Gronbach Forschungs- Und Entwicklungs GmbH & Co. KG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0204337-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2016 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0207191-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2015 (73) Halliburton Energy Services, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0207210-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/10/2012
(73) Philip Morris Products S.A. (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0207250-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/02/2012
(73) Styrophen International Pty Ltd. (AU)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0207332-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/09/2011
(73) Rhodia Chimie (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0304551-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/06/2012
(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0307503-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/04/2014
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0307580-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/12/2012
(73) Dupont Aerospace Company, Inc. (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0400551-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2016 (73) Illinois Tool Works INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0400692-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2016 (73) PEEQFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0406465-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2016 (73) BAYER SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407469-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/12/2015 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407503-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2013 (73) Drivetec (UK) Limited e Integral Powertrain Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407891-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/09/2017 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0503489-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2018 (73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507749-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/07/2017 (73) Kevin Francis Dolman (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0600483-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2018 (73) AGCO S.A (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0606571-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) MB COUPLERS PTY LTD (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0606920-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/04/2017
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0606923-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/06/2019
(73) Cytochroma Development Inc. (BB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0606966-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/09/2015
(73) LLC 2 HOLDINGS LIMITED, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0606995-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/07/2016
(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0607162-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/08/2018
(73) NANODROP TECHNOLOGIES, LLC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0607178-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/03/2017
(73) INVISTA TECHNOLOGIES S.À.R.L. (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0607333-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/05/2018 (73) GREENPHARMA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0607430-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0607767-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/09/2016 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFF (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0607943-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2017 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0608143-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) CRYOVAC, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0608187-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2016 (73) Horst Sonnendorfer (DE) ; Franz Wieth (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0608878-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2018 (73) Praxair Technology, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700276-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700277-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/08/2017 (73) Honda Motor Co., Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700417-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2016 (73) Deere & Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700449-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2015

(73) Saint-Gobain Centre de Recherches et D' Etudes Europeen (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0708335-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/02/2018
(73) Basf Catalysts LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0709378-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/08/2019
(73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0716203-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/03/2016
(73) Dow Agrosciences LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0718712-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/05/2016
(73) Dow Agroscience LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0721339-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/02/2018
(73) Wap Wöhr Automatikparksysteme GMBH & CO KG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0800068-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/10/2019 (73) Johnson & Johnson (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0800121-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0802243-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) ESM ENNEPETALER SCHNEID- UND MÄHTECHNIK GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0806361-3 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2018 (73) B&D MEDICAL DEVELOPMENT, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0807048-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) Flint Group Germany GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807231-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/10/2016 (73) Dow Corning Corporation (US) ; RECKITT BENCKISER HEALTH LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0807473-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/07/2018 (73) INBEV S.A. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0808923-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) SMS GROUP GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0900461-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2019 (73) Volkswagen Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0907600-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) Ifp (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2618 de 09-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1000433-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/10/2019
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 1008506-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/11/2019
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 1008626-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/07/2019
(73) Universidad Politécnica de Madrid (ES)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 9900734-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/02/2012
(73) Lucent Technologies Inc. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2617 de 02-03-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 25.1 - Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(11) BR 10 2015 003191-2 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/02/2015
(45) 05/01/2021
(71) CARLYLE ANTONIO CUNHA (BR/SP) ; CARLOS SALLES LAMBERT (BR/SP) ; MARCOS ADRIANO OKAMURA (BR/SP)

---

(21) BR 11 2012 032999-5 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 26/06/2011
(71) VIRDIA INC. (US)

---

(11) BR 11 2013 010190-3 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/10/2011
(45) 31/12/2019
(71) ALPHA TO OMEGA PHARMACEUTICAL CONSULTANTS, INC. (US)

---

(11) BR 11 2014 016111-9 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/12/2012
(45) 24/11/2020
(71) CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS (CIDEM) (CU)

---

(11) BR 11 2015 019827-9 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/03/2014
(45) 06/10/2020
(71) WILMAR TRADING PTE LTD (SG)

---

(11) BR 11 2015 019865-1 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 11/03/2014
(45) 26/05/2020
(71) WILMAR TRADING PTE LTD (SG)

---

(21) BR 11 2017 020454-1 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 28/03/2016
(71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC

	MATERIALS US 8, LLC (US)
(21) BR 11 2018 002468-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2016 (71) JENABATTERIES GMBH (DE)
(11) BR 20 2014 013296-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2014 (45) 05/11/2019 (71) PADCARE INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE LTDA (BR/SP)
(11) MU 8802576-4 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2008 (45) 03/12/2019 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(11) PI 0713195-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/2007 (45) 18/02/2015 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0809282-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/02/2008 (45) 24/12/2019 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0812700-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/07/2008 (45) 28/04/2020 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0819962-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/12/2008 (45) 11/04/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(21) PI 0909610-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2009 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(11) PI 0913417-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 10/06/2009 (45) 08/06/2021 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(11) PI 1005561-4 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2010 (45) 22/08/2017 (73) DOW ITALIA DIVISIONE COMMERCIALE SR.L. (IT) ; THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 9909282-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/04/1999 (45) 26/07/2011 (71) CORREVIO CANADA CORP. (CA)

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 010347-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/05/2012 (45) 31/07/2018 (73) EMOFRIGO FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS PARA BENEFICIAMENTO DE CARNE EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2013 006561-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/03/2013 (71) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)
(11) BR 10 2014 008620-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/04/2014 (45) 19/04/2016 (73) AKMEY BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2016 019413-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/08/2016 (71) STENO MOBI COMUNICAÇÃO DE ACESSIBILIDADE LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 070504-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/10/2018 (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; ADS-TEC HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 001314-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/12/2009 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(11) BR 11 2012 001548-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/07/2010 (45) 17/03/2020 (71) GLOBAL LIFE SCIENCES SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2012 004567-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/08/2010 (45) 20/08/2019

	(71) JOHNSON CONTROLS COMPONENTS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2012 007273-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/04/2011 (71) SAT (SURFACE ALUMINIUM TECHNOLOGIES) S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2012 016466-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/01/2011 (71) CENTRE MONDIAL D'INNOVATION (FR)
(21) BR 11 2012 024348-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/03/2011 (71) CHILDREN'S HOSPITAL & RESEARCH CENTER OAKLAND (US) ; GSK VACCINES S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2012 025262-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/03/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 008713-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/10/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 009346-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/10/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 009962-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/10/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(11) BR 11 2013 020883-0 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/02/2012 (45) 04/08/2020 (71) NALCO COMPANY LLC (US)
(11) BR 11 2013 028662-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/04/2012 (45) 27/10/2020 (71) NALCO COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2015 019577-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 08/04/2014 (71) DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US, LLC (US)
(21) BR 11 2020 000180-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/07/2018 (71) XUANZHU (SHIJIAZHUANG) BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 007850-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/09/2018 (71) ANTERIS TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 021304-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/05/2019 (71) ANTERIS TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(11) PI 0308889-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/04/2003 (45) 31/05/2016 (73) NALCO COMPANY LLC (US)
(11) PI 0512114-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/06/2005 (45) 11/12/2012 (73) NALCO COMPANY LLC (US)
(11) PI 0620438-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/12/2006 (45) 14/02/2018 (73) I.S.T CORPORATION (JP)
(11) PI 0815581-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/07/2008 (45) 18/09/2018 (71) FOBA TECHNOLOGY + SERVICES GMBH (DE)
(21) PI 0906681-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/01/2009 (71) EXOSOMICS S.P.A. (IT)
(11) PI 0907212-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/01/2009 (45) 19/03/2019

(71) AKDENIZ CHEMSON ADDITIVES AG (AT)

(21) PI 0914331-9 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 23/06/2009

(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

(21) BR 10 2018 015517-2 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 30/07/2018

(71) ALFA RESIDUOS LTDA (BR/PR)

A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870210043853, de 14/05/2021, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, além da guia de cumprimento de exigência.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2016 027282-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/11/2016 (71) B2G COMÉRCIO DE DESPORTIVOS DE SEGURANÇA LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 017134-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/08/2019 (71) ALFA RESIDUOS EIRELI (BR/PR)
(21) BR 11 2012 000826-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/07/2010 (71) VARIATION BIOTECHNOLOGIES, INC. (CA)
(21) BR 11 2015 015971-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/01/2014 (71) ACCELERATION SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 017940-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/02/2014 (71) ACCELERATION SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 004863-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/09/2016 (71) JIANGSU ATOM BIOSCIENCE AND PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 001499-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/07/2018 (71) ITEOS BELGIUM SA (BE)
(21) BR 11 2020 025126-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/06/2019 (71) JIANGSU ATOM BIOSCIENCE AND PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(11) PI 0404085-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/09/2004 (45) 27/01/2015 (73) MACIEL TAVARES (BR/MG)

(11) PI 0708675-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/03/2007 (45) 04/04/2017 (73) ELEVANCE RENEWABLE SCIENCES, INC (US)
(11) PI 0813499-5 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/06/2008 (45) 11/02/2020 (71) BIOGEN MA INC. (US) ; SUNESIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(11) PI 0814997-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/08/2008 (45) 15/08/2017 (73) ELEVANCE RENEWABLE SCIENCES, INC. (US)
(21) PI 0911960-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/05/2009 (71) SAPUTO DAIRY AUSTRALIA PTY LIMITED (CA) ; AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LIMITED (AU)
(11) PI 0918178-4 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/09/2009 (45) 06/04/2021 (71) JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ (DE) ; GANYMED PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(11) PI 1009945-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/07/2010 (45) 10/03/2015 (73) HELIO DIAS HORVATH (BR/SP)

Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2015 030837-6 A2

Código 25.11 - Republicação
(22) 11/06/2014
(71) LICELLA PTY LTD (AU) ; LICELLA FIBRE FUELS PTY LTD (AU) ; IGNITE RESOURCES PTY LTD (AU)
Retificado o despacho 25.1 publicado na RPI 2449 de 12/12/2017 sob o item (71).

---

(21) BR 11 2018 073058-0 A2

Código 25.11 - Republicação
(22) 04/05/2017
(71) VINELAND RESEARCH AND INNOVATION CENTRE (CA)
Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2583, de 07/07/2020, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê: VINELAND RESEARCH AND INNOVATIONS CENTRE Leia-se: VINELAND RESEARCH AND INNOVATION CENTRE

Código Códigos para Trâmite Prioritário

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2017 004089-5 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 28/02/2017
(21) BR 10 2018 011540-5 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/06/2018
(21) BR 10 2018 016106-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/08/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo 870210052376, de 10/06/2021.
(21) BR 10 2018 017157-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/08/2018
(21) BR 10 2018 017202-6 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/08/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo 870210052379, de 10/06/2021.
(21) BR 10 2018 077052-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 25/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo 870210052377, de 10/06/2021.
(21) BR 10 2019 007328-4 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 10/04/2019

(21) BR 20 2019 005261-4 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 18/03/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2021 009600-0	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 18/05/2021
(21) BR 20 2021 009604-2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 18/05/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo 870210051132, de 07/06/2021.

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 015517-2 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 30/07/2018 O tramite prioritário requerido através da petição 870210052468 do dia 11/06/2021 será avaliado, após o pedido de transferência requerido através da petição 870210043856 do dia 14/05/2021 for avaliado pelo setor responsável.
(21) BR 10 2019 017134-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 16/08/2019

	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo 870210052471, de 11/06/2021. Será avaliada após a publicação de transferência de titularidade ser concretizada.
(21) BR 10 2020 026475-3 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 22/12/2020
(21) BR 10 2021 008920-2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 07/05/2021
(21) BR 10 2021 009383-8	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 14/05/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo 870210051798, de 09/06/2021.

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 005627-1 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 20/03/2020
(21) BR 10 2020 005629-8 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 20/03/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário para tratamento de saúde, conforme protocolo 870210052512, de 11/06/2021
(21) BR 10 2021 009290-4	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 13/05/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário para tratamento de saúde.
(21) BR 10 2021 010219-5	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de

	tecnologia para tratamento de saúde (22) 26/05/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário para tratamento do Covid-19, conforme protocolo 870210052683, de 11/06/2021
(21) BR 11 2015 013444-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 23/07/2013 Notificação de requerimento de trâmite prioritário para tratamento de saúde.
(21) BR 11 2020 005577-8 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 14/03/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário para tratamento de saúde.
(21) PI 0621098-8 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 22/12/2006 Notificação de requerimento de trâmite prioritário para tratamento de saúde.

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 019233-7 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 24/09/2020
(21) BR 20 2021 002007-0 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 03/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo 870210052276, de 10/06/2021 .

Código 28.10.25 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia resultante de financiamento público

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia resultante de financiamento público para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2021 003370-3 A2	Código 28.10.25 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia resultante de financiamento público (22) 23/02/2021

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 022710-9 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 30/10/2019
(21) BR 11 2013 027391-7 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 18/04/2012

Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2020 004499-7 A2	Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil (22) 19/10/2018

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2017 001628-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 26/01/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870210052728, de 11/06/2021.
(21) BR 10 2017 010854-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/05/2017
(21) BR 11 2019 003933-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/08/2017
(21) BR 11 2019 008160-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/11/2018
(21) BR 11 2019 008172-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/11/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.
(21) BR 11 2019 013003-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870210052869, de 11/06/2021.
(21) BR 11 2019 013744-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/08/2018
(21) BR 11 2019 017436-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/08/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.
(21) BR 11 2019 024399-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/05/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.
(21) BR 11 2019 027745-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 26/06/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo

	870210051655, de 09/06/2021
(21) BR 11 2019 028016-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/06/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870210051446, de 08/06/2021.
(21) BR 11 2020 000167-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/03/2018
(21) BR 11 2021 006152-5	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/10/2019
(21) BR 11 2021 006971-2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/11/2019
(21) PI 0722383-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/11/2007 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2017 010854-6 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 24/05/2017 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210051570 , de 08/06/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, IV, a), b), c), d), e), f) e g), da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação.
(21) BR 10 2020 005627-1 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 20/03/2020 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210052507, de 11/06/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 12º, inciso 3º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20, e manifestar-se através do

	código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente indicar no esclarecimento a relação da matéria do processo com diagnóstico, profilaxia e tratamento da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS), de Câncer, de Doenças Raras ou de Doenças Negligenciadas.
(21) BR 11 2019 013744-0 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 23/08/2018 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210052586 , de 11/06/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, IV, c), d), e), f) e g), da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente deve ser apresentado um resultado B1 e não A1
(21) BR 11 2019 028016-2 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 13/06/2018 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210051446, de 08/06/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso VIII cc. art. 4º, inciso IV, alíneas c), d), e), f) e g), da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente deve ser apresentada uma decision to grant (e não uma intention to grant) e todos os documentos que foram utilizados para cumprir a exigência do escritório europeu.
(21) BR 11 2020 004499-7 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 19/10/2018 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210050984, de 07/06/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 20, parágrafo único, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, cópia do documento que comprova inicio no Brasil e tem família.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação

específica.

(21) BR 10 2020 005629-8 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 20/03/2020 A petição nº 870210052512, de 11/06/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2020 026475-3 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 22/12/2020 A petição nº 870210051843, de 09/06/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 001982-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 02/02/2021 A petição nº 870210030069, de 31/03/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. Pedido de reenquadramento de Verde para Covid-19.
(21) BR 10 2021 008920-2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 07/05/2021 A petição nº 870210052473, de 11/06/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/2020, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/2020. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/2020, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/2020.
(21) BR 10 2021 009290-4	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para

	confirmação tecnológica. (22) 13/05/2021 A petição nº 870210047554, de 26/05/21, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 009383-8	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 14/05/2021 A petição nº 870210051798, de 09/06/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 010219-5	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 26/05/2021 A petição nº 870210052683, de 11/06/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 11 2015 013444-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 23/07/2013 A petição nº 870210046966, de 24/05/21, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 11 2020 005577-8 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 14/03/2018 A petição nº 870210048018, de 27/05/21, foi encaminhada para confirmação da

	tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2021 007999-7	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 27/04/2021 A petição nº 870210040802, de 05/05/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2628, de 18/05/2021, foi atendida por intermédio da petição nº 870210051091, de 07/06/2021, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) PI 0621098-8 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 22/12/2006 A petição nº 870210049260, de 31/05/21, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2012 032094-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/12/2012 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210046723, de 24/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2016 019029-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/08/2016 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210034686, de

	16/04/2021, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2626, de 04/05/2021, foi cumprida através da petição nº 870210049547, de 01/06/2021, atendendo ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2017 023667-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/11/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210042343, de 10/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 10 2020 003656-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210049665, de 01/06/2021, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 10 2020 008874-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/05/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210003218, de 11/01/21, haja vista que atende ao disposto no art. 13, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 001609-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/01/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210030202, de 31/03/21, haja vista que atende ao disposto no art. 13, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 003363-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/02/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210049414, de 31/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º e 6º da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/2020, publicada na RPI 2588, de 11/08/2020.
(21) BR 10 2021 003364-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/02/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210046618, de 24/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 6, da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/20, publicada na publicada na RPI nº 2588, de 11/08/20.
(21) BR 10 2021 004508-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/03/2021

	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210027680, de 24/03/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 005326-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210026482, de 21/03/21, haja vista que atende ao disposto no art. 13, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 008923-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210047452, de 26/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 10 2021 010255-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210048350, de 28/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 8, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 11 2019 008140-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/11/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210049012, de 31/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20.
(21) BR 11 2019 018036-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/06/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210050566, de 04/06/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e 4º, da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/20, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/20.
(21) BR 11 2019 024011-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/05/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210050536, de 04/06/2021, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2019 026549-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/06/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210049334, de

	31/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 3 e 4, , da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão.
(21) BR 11 2019 027077-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/06/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210050395, de 04/06/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 3 e 4, , da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão.
(21) BR 11 2020 009499-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/11/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210046541, de 24/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 11 2020 012040-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/12/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210048562, de 28/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 3 e 4, , da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão.
(21) BR 11 2020 016315-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/03/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210048989, de 31/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2021 005031-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/09/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210047958, de 27/05/2021, haja vista que atende ao disposto nos art. 3º e art. 4º da Resolução INPI PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 11 2021 007856-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/10/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210047808, de 26/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 3 e 4, , da Resolução INPI

	PR nº 404, de 21/12/2020, publicada na RPI nº 2608, de 29/12/2020.
(21) BR 20 2012 012823-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/05/2012 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210046733, de 24/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2018 072655-8 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/11/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210047623, de 26/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2019 013240-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/06/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210047632, de 26/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2019 014112-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/07/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210047625, de 26/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 9, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2019 020325-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/09/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210047940, de 27/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2020 020185-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210024043, de 15/03/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 13, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2020 024178-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210043088, de 12/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº 294, de 05/08/20, publicada na RPI nº 2588, de 11/08/20.

(21) BR 20 2020 026628-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210049362, de 31/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2021 004870-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210046772, de 25/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2021 009935-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210049717, de 01/06/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) PI 0920604-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/10/2009 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210043475, de 05/05/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2020 005629-8 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 20/03/2020 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210052512, de 11/06/21, haja vista que a matéria do processo não enquadra-se no exigido pelo art. 12, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20.
(21) BR 20 2018 013580-0 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 02/07/2018 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210029268, de 29/03/21, haja vista que não atendeu à exigência formulada

na RPI nº 2623, de 13/04/21, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. Especificamente, não foi realizado o pagamento da taxa de pedido de exame, que é um dos pré-requisitos para se solicitar esta modalidade de prioritário.

Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário

Notifica a republicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções. A data de publicação e dos prazos passam a contar desta publicação.

(21) BR 10 2018 011452-2 A2

Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário
(22) 06/06/2018
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210033993, de 14/04/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20, apesar de o documento comprobatório da família de patentes iniciada no Brasil não ter sido apresentado pelo usuário, mas encontrado na base de dados do Espacenet.

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 007235-7

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada
(22) 19/09/2019
Anulado o despacho 28.21 publicado na RPI 2630?, de 01/06/21, pois foi localizado o documento que comprova a publicação do pedido, da petição nº 870210045424, de 19/05/2021 .