INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2568
24 de Março de 2020

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....6
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico....6
Código 130 - Recurso Prejudicado....8
Código 135 - Publicação Anulada....12
Código 136 - Petição não Conhecida....13
Código Presidência - Nulidade....14
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....14
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....15
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional....15
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT....52
Código 1.3.1 - Retificação....119
Código 1.3.2 - Publicação Anulada....132
Código 1.3.4 - Decisão Anulada....133
Código 1.5 - Exigências Diversas....136
Código Depósito....138
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado....138
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI....146
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI....153
Código 2.6 - Publicação Anulada....156
Código 2.7 - Republicação....157
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....158
Código Publicação do Pedido....170
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção....170
Código 3.2 - Publicação Antecipada....221
Código Exigências Técnicas e Formais....223
Código 6.1 - Exigência Técnica....223
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015....243
Código 6.7 - Outras Exigências....247
Código 6.9 - Publicação Anulada....249
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....250
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....482
Código Ciência de Parecer....489
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico....489
Código 7.2 - Publicação Anulada....507
Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI....508
Código Anuidade do Pedido....510
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....510
Código 8.7 - Restauração....527
Código 8.8 - Despacho Anulado....528
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....529
Código Decisão....564
Código 9.1 - Deferimento....564
Código 9.1.2 - Publicação Anulada....638
Código 9.1.3 - Republicação....639
Código 9.1.4 - Retificação....640
Código 9.2 - Indeferimento....641
Código 9.2.2 - Publicação Anulada....654
Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada....655
Código Arquivamento....656
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....656
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....664
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....675

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2° da LPI....676
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI....677
Código Recurso....678
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....678
Código Outros Referentes a Despachos....680
Código 15.7 - Petição não Conhecida....680
Código 15.9 - Perda de Prioridade....682
Código 15.10 - Mudança de Natureza....683
Código 15.11 - Alteração de Classificação....684
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial....691
Código 15.21 - Numeração Anulada....692
Código 15.30 - Publicação Anulada....698
Código 15.32 - Decisão Anulada....699
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....700
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....700
Código 16.3 - Retificação....785
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....787
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI....787
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....798
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....798
Código Anuidade de Patente....799
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....799
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....800
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....811
Código 25.1 - Transferência Deferida....811
Código 25.2 - Transferência Indeferida....817
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....819
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida....822
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....823
Código Códigos para Trâmite Prioritário....825
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso....825
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....825
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde....826
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde....826
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação 826
Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação....827
Código 28.10.23 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro detentor da tecnologia....827
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH....828
Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida....829
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário....830
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva....832
Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido....833

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) PI 0405573-0 A8

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 03/12/2004
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) ; Universidade Federal de Goiás - UFG (BR/GO)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0417721-5 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 17/12/2004
(71) Novo Nordisk Health Care AG (CH)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0500568-0 A8

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 18/02/2005
(71) Mann+Hummel GMBH (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0509506-9 A8

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 21/03/2005
(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0701893-2 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 25/04/2007
(71) Companhia Nitro Química Brasileira (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de

	60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0706456-0 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 05/09/2007 (71) Meadwestvaco Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 11 2012 014695-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 16/12/2010 (71) Scientific Design Company, INC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2432 de 15/08/2017, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2561, de 04/02/2020. [130]
(21) BR 11 2012 018676-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 28/01/2011 (71) Cognis IP Management GMBH (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2473 de 29/05/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2567, de 17/03/2020. [130]
(21) MU 8500023-0 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 07/01/2005 (71) Rosana Aguiar Bezerra de Mello (BR/PE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2399 de 27/12/2016, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2564, de 27/02/2020. [130]
(21) PI 0317236-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 01/12/2003 (71) Volvo Lastvagnar AB (SE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2338 de 27/10/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2559, de 21/01/2020. [130]
(21) PI 0407235-9 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 03/02/2004 (71) Fresenius Medical Care Deutschaland GMBH (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2424 de 20/06/2017, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2567, de

17/03/2020. [130]

(21) PI 0409722-0 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado
(22) 20/01/2004
(71) AVENT, INC. (US)
Prejudicado o recurso publicado na RPI 2336 de 13/10/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2565, de 03/03/2020. [130]

(21) PI 0604789-0 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado
(22) 13/11/2006
(71) Instituto Maua de Tecnologia - IMT (BR/SP) ; Renato Augusto Covolato - EPP (BR/SP)
Despacho: Prejudicado o recurso ao indeferimento publicado na RPI 2452 de 02/01/2018, por perda de objeto, já que o indeferimento foi anulado, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2562 de 11/02/2020. [130]

(21) PI 0605780-2 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado
(22) 29/12/2006
(71) PAULO ZIOBER JUNIOR (BR/PR)
Prejudicado o recurso publicado na RPI 2452 de 02/01/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2562, de 11/02/2020. [130]

(21) PI 0605782-9 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado
(22) 29/12/2006
(71) PAULO ZIOBER JUNIOR (BR/PR)
Prejudicado o recurso publicado na RPI 2452 de 02/01/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2562, de 11/02/2020. [130]

(21) PI 0605783-7 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado
(22) 29/12/2006
(71) PAULO ZIOBER JUNIOR (BR/PR)
Prejudicado o recurso publicado na RPI 2452 de 02/01/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2562, de 11/02/2020. [130]

(21) PI 0605784-5 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

	(22) 29/12/2006 (71) PAULO ZIOBER JUNIOR (BR/PR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2452 de 02/01/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2562, de 11/02/2020. [130]
(21) PI 0605786-1 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 29/12/2006 (71) PAULO ZIOBER JUNIOR (BR/PR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2452 de 02/01/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2562, de 11/02/2020. [130]
(21) PI 0605788-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 29/12/2006 (71) PAULO ZIOBER JUNIOR (BR/PR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2452 de 02/01/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2562, de 11/02/2020. [130]
(21) PI 0606375-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 03/01/2006 (71) 3M INNMOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2345 de 15/12/2015, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2563, de 18/02/2020. [130]
(21) PI 0618485-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 10/11/2006 (71) Hill's Pet Nutrition, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2398 de 20/12/2016, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2555, de 24/12/2019. [130]
(21) PI 0707621-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 12/01/2007 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2390 de 25/10/2016, por perda de

	objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2564, de 27/02/2020. [130]
(21) PI 0716275-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 07/12/2007 (71) Firmenich SA (CH) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2434 de 29/08/2017, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2559, de 21/01/2020. [130]
(21) PI 0821652-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 18/12/2008 (71) GRACE GMBH (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2459 de 20/02/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2561, de 04/02/2020. [130]

Código 135 - Publicação Anulada

(21) PI 0410792-6 B1	Código 135 - Publicação Anulada (22) 01/06/2004 (71) Shire LLC (US) Despacho: Anulada a publicação sob código 120 efetuada na RPI 2567 de 17/03/2020 por ter sido indevida. [135]

Código 136 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2013 017475-0	Código 136 - Petição não Conhecida (22) 08/07/2013 (71) VIDELMON GOMES DE OLIVEIRA (BR/CE) Despacho: De acordo com o artigo 219 inciso II da lei 9.279/1996 a petição nº 870170032841 de 18/05/2017 é não conhecida por não conter fundamentação legal. [136]

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) PI 0407121-2 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 17/07/2018 (73) Helsinn Healthcare SA (CH) Requerente da Nulidade:1º)ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. 2º)CIPLA LIMITED Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e dos Requerentes no prazo comum de 60 (sessenta) dias .[205]
(11) PI 0814299-8 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 18/12/2018 (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP) Requerente da Nulidade:LETICIA COVESI Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias .[205]
(11) PI 8903532-1 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 26/09/1995 (73) Diana Paolucci S.A. Indústria e Comércio (BR/SP) Requerente da Nulidade:Sattya Indústria e Comércio Ltda. 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 2020 000863-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 15/05/2018 US 62/671,985
(51) A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01)
(86) PCT US2019/032289 de 14/05/2019
(87) WO 2019/222266 de 21/11/2019

---

(21) BR 11 2020 004812-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 11/09/2017 AU 2017903676; 31/07/2018 AU 2018902770
(51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 63/02 (1980.01), C12P 1/04 (2006.01), C12P 1/06 (2006.01), C12R 1/465 (2006.01)
(86) PCT AU2018/050982 de 11/09/2018
(87) WO 2019/046909 de 14/03/2019

---

(21) BR 11 2020 004815-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 27/09/2017 US 62/563,662
(51) B01J 23/63 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(86) PCT US2018/051938 de 20/09/2018
(87) WO 2019/067299 de 04/04/2019

---

(21) BR 11 2020 004817-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 13/09/2017 US 62/558,187; 11/09/2018 US 16/128,355
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01)
(86) PCT US2018/050719 de 12/09/2018
(87) WO 2019/055542 de 21/03/2019

---

(21) BR 11 2020 004818-6

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

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/09/2017 US 62/560319 (51) C07C 67/39 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/52 (2006.01) (86) PCT US2018/050598 de 12/09/2018 (87) WO 2019/060192 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004819-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/558,291; 10/09/2018 US 16/126,576 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2018/050472 de 11/09/2018 (87) WO 2019/055416 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004820-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/03/2017 DE 10 2017 205 399.2 (51) F16F 15/16 (2006.01), F16D 3/80 (2006.01) (86) PCT EP2018/056947 de 20/03/2018 (87) WO 2018/177797 de 04/10/2018
(21) BR 11 2020 004821-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2017 DE 10 2017 121 750.9 (51) F03D 7/02 (2006.01) (86) PCT EP2018/074156 de 07/09/2018 (87) WO 2019/057522 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004823-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E04C 1/39 (2006.01), E04C 2/08 (2006.01), E04C 3/02 (2006.01), E04C 3/32 (2006.01), E04B 1/24 (2006.01), E04B 1/61 (2006.01) (86) PCT BR2018/050192 de 14/06/2018 (87) WO 2019/237164 de 19/12/2019
(21) BR 11 2020 004824-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 FR 17/58486 (51) B62D 5/04 (2006.01) (86) PCT FR2018/052190 de 07/09/2018 (87) WO 2019/053356 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004825-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2017 IN 201721032019 (51) C07D 213/53 (2006.01) (86) PCT IN2018/050560 de 30/08/2018 (87) WO 2019/049167 de 14/03/2019
(21) BR 11 2020 004826-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2017 US 62/556,649 (51) A61C 13/087 (2006.01), A61K 6/083 (1990.01), A61K 6/06 (1980.01), A61C 19/00 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), C08F 22/10 (2006.01), C08F 222/10 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 80/00 (2015.01), B29C 64/124 (2017.01) (86) PCT IB2018/056371 de 22/08/2018 (87) WO 2019/048963 de 14/03/2019
(21) BR 11 2020 004828-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2017 US 62/556,763; 30/07/2018 US 62/711,959 (51) C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 277/42 (2006.01), C07D 277/28 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01) (86) PCT US2018/050391 de 11/09/2018 (87) WO 2019/051465 de 14/03/2019
(21) BR 11 2020 004829-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2017 US 15/700,904 (51) A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (86) PCT IB2018/056773 de 05/09/2018 (87) WO 2019/049041 de 14/03/2019
(21) BR 11 2020 004830-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 EP 17306173.0 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2018/074629 de 12/09/2018 (87) WO 2019/053072 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004831-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/558,200; 09/04/2018 US 62/654,765; 07/09/2018 US

	62/728,616 (51) A61B 8/14 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01), A61N 7/02 (2006.01), H01L 23/48 (2006.01) (86) PCT US2018/050943 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055699 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004832-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,412 (51) A61M 1/14 (2006.01) (86) PCT US2018/050791 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055588 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004836-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 JP 2017-176442; 20/09/2017 JP 2017-180259; 20/09/2017 JP 2017-180263; 20/09/2017 JP 2017-180262 (51) E02F 9/20 (2006.01) (86) PCT JP2018/031632 de 28/08/2018 (87) WO 2019/054165 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004839-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B65G 39/09 (2006.01), F16C 33/80 (2006.01) (86) PCT CL2018/050010 de 16/02/2018 (87) WO 2019/157605 de 22/08/2019
(21) BR 11 2020 004841-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 JP 2017-176818 (51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01) (86) PCT JP2018/033707 de 11/09/2018 (87) WO 2019/054388 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004842-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2017 US 62/556,706 (51) D21C 3/00 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01) (86) PCT US2018/049642 de 06/09/2018 (87) WO 2019/051013 de 14/03/2019
(21) BR 11 2020 004843-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 IN 201741032141 (51) C08L 29/02 (2006.01) (86) PCT IB2018/056900 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053579 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004845-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2017 US 62/556,771; 07/03/2018 US 62/639,958 (51) G06Q 10/08 (2012.01), G06F 3/01 (2006.01), H04W 4/80 (2018.01), G06F 1/16 (2006.01), G06F 3/0482 (2013.01), H04W 12/08 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 76/10 (2018.01) (86) PCT US2018/050161 de 10/09/2018 (87) WO 2019/051351 de 14/03/2019
(21) BR 11 2020 004846-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/558,147 (51) C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2018/050931 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055689 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004849-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B65G 39/02 (2006.01), B65G 43/02 (2006.01) (86) PCT CL2018/050011 de 16/02/2018 (87) WO 2019/157606 de 22/08/2019
(21) BR 11 2020 004850-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 KR 10-2017-0116512 (51) A61B 18/02 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01), A61B 90/90 (2016.01), A61F 7/02 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT KR2018/010548 de 10/09/2018 (87) WO 2019/054706 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004853-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 US 15/702401 (51) C08L 63/00 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01), C08K 5/31 (2006.01) (86) PCT US2018/050203 de 10/09/2018 (87) WO 2019/055342 de 21/03/2019

(21) BR 11 2020 004856-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 AU 2017903758 (51) A61K 35/28 (2015.01), C12N 5/0775 (2010.01), A61P 11/06 (2006.01) (86) PCT AU2018/050937 de 31/08/2018 (87) WO 2019/051536 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004857-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2017 JP 2017-194005 (51) C07D 213/55 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4433 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 217/16 (2006.01), C07D 241/12 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01) (86) PCT JP2018/037007 de 03/10/2018 (87) WO 2019/069973 de 11/04/2019
(21) BR 11 2020 004859-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 US 62/557,587; 18/07/2018 US 62/700,141 (51) A61N 1/36 (2006.01) (86) PCT US2018/050693 de 12/09/2018 (87) WO 2019/055531 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004861-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/558,182; 10/09/2018 US 16/126,612 (51) C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/49 (2006.01) (86) PCT US2018/050256 de 10/09/2018 (87) WO 2019/055346 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004867-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 SE 1751115-5 (51) B07C 5/34 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01) (86) PCT SE2018/050934 de 14/09/2018 (87) WO 2019/054932 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004869-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 US 62/557,443 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2018/049451 de 05/09/2018

	(87) WO 2019/055259 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004870-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 JP 2017-177482 (51) C12P 7/08 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2018/034116 de 14/09/2018 (87) WO 2019/054469 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004874-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 15/705,818 (51) A61M 16/08 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01) (86) PCT US2018/047794 de 23/08/2018 (87) WO 2019/055192 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004879-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/558,161; 01/11/2017 US 62/580,154; 06/11/2017 US 62/581,962; 15/05/2018 US 62/671,887; 01/06/2018 US 62/679,612 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2018/050711 de 12/09/2018 (87) WO 2019/055537 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004883-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2017 US 62/560,724 (51) G10L 19/12 (2013.01), G01L 13/02 (2006.01), G10L 19/038 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 19/26 (2013.01) (86) PCT CA2018/051175 de 20/09/2018 (87) WO 2019/056107 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004885-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B32B 17/06 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 37/04 (2006.01), B65D 23/02 (2006.01) (86) PCT US2017/051060 de 12/09/2017 (87) WO 2019/054982 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004886-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 FR 17/58567

	(51) B62D 5/04 (2006.01) (86) PCT FR2018/052191 de 07/09/2018 (87) WO 2019/053357 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004887-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2017 US 15/700,499 (51) E21B 41/00 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01) (86) PCT US2018/048559 de 29/08/2018 (87) WO 2019/050740 de 14/03/2019
(21) BR 11 2020 004888-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US US 62/558,422; 14/09/2017 US US 62/558,409; 27/02/2018 US US 62/635,631 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01) (86) PCT US2018/050985 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055725 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004889-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/09/2017 US 15/719,871 (51) F01D 17/06 (2006.01) (86) PCT US2018/051983 de 20/09/2018 (87) WO 2019/067303 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 004892-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/09/2017 EP 17194188.3 (51) C07H 1/08 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01) (86) PCT EP2018/076392 de 28/09/2018 (87) WO 2019/063757 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 004895-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 US 15/701,558 (51) B65D 83/20 (2006.01), B65D 83/22 (2006.01), B65D 83/24 (2006.01), B65D 83/30 (2006.01), B65D 50/04 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01) (86) PCT US2018/050424 de 11/09/2018 (87) WO 2019/055395 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004900-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2017 US 15/700,658 (51) B63B 1/24 (2020.01), B63B 35/79 (1990.01), B63H 21/21 (2006.01), B63H 1/22 (2006.01), B63H 21/17 (2006.01), B63H 5/07 (2006.01) (86) PCT US2018/023959 de 23/03/2018 (87) WO 2019/050570 de 14/03/2019
(21) BR 11 2020 004901-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 CO NC2017/0009221 (51) H05H 1/26 (2006.01), F23G 5/08 (2006.01), A62D 3/19 (2007.01), G21F 9/00 (2006.01), G21F 9/02 (2006.01), G21F 9/04 (2006.01), G21F 9/28 (2006.01) (86) PCT IB2018/056948 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053597 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004902-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,420 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01) (86) PCT US2018/050305 de 10/09/2018 (87) WO 2019/055357 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004903-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/557,929; 23/03/2018 US 62/647,088 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT IB2018/056928 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053591 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004904-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US US 62/558,425; 14/09/2017 US US 62/558,416; 18/09/2017 US US 62/559,793; 18/09/2017 US US 62/559,803; 27/02/2018 US US 62/635,649 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01) (86) PCT US2018/050987 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055727 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004905-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2017 US 62/556,575

	(51) A01G 7/00 (2006.01), A23K 10/30 (2016.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/84 (2006.01), C05F 3/00 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), A01H 6/20 (2018.01) (86) PCT CA2018/051111 de 10/09/2018 (87) WO 2019/046968 de 14/03/2019
(21) BR 11 2020 004906-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/558,019 (51) F16F 15/02 (2006.01), F16F 7/01 (2006.01), F16F 7/10 (2006.01), F16L 55/04 (2006.01), E04B 1/98 (2006.01) (86) PCT US2018/050852 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055637 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004907-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 DE 20 2017 105 584.1 (51) B60N 2/28 (2006.01) (86) PCT EP2018/074695 de 13/09/2018 (87) WO 2019/053102 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004908-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61M 39/04 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01) (86) PCT US2017/051934 de 15/09/2017 (87) WO 2019/055037 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004909-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2017 US 62/560,724 (51) G10L 19/12 (2013.01), G10L 19/038 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 19/26 (2013.01) (86) PCT CA2018/051176 de 20/09/2018 (87) WO 2019/056108 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004916-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US US 62/558,422; 14/09/2017 US US 62/558,409; 27/02/2018 US US 62/635,631 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01) (86) PCT US2018/050991 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055731 de 21/03/2019

(21) BR 11 2020 004918-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,368; 13/09/2018 US 16/130,462 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT US2018/051115 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055804 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004919-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/06/2018 CN 201810669847.7; 18/12/2018 CN 201811555432.3 (51) C07C 237/42 (2006.01), C07C 255/50 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT CN2019/077756 de 12/03/2019 (87) WO 2020/001067 de 02/01/2020
(21) BR 11 2020 004920-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/09/2017 GB 1715684.5 (51) C12N 9/64 (2006.01) (86) PCT EP2018/076532 de 28/09/2018 (87) WO 2019/063827 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 004921-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/09/2017 EP 17193046.4 (51) C12P 7/10 (2006.01) (86) PCT EP2018/075962 de 25/09/2018 (87) WO 2019/063544 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 004922-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2017 EP 17199319.9 (51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/125 (2006.01), C07C 33/02 (2006.01) (86) PCT EP2018/079627 de 30/10/2018 (87) WO 2019/086404 de 09/05/2019
(21) BR 11 2020 004923-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2017 US 15/798,855 (51) A61B 17/072 (2006.01) (86) PCT US2018/057642 de 26/10/2018

	(87) WO 2019/089361 de 09/05/2019
(21) BR 11 2020 004924-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 EP 17190905.4 (51) C07D 215/54 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT EP2018/074479 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053010 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004925-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 JP 2017-177079 (51) F16C 17/04 (2006.01), F16C 33/74 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01) (86) PCT JP2018/032264 de 30/08/2018 (87) WO 2019/054197 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004926-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 EP 17190909.6 (51) C07D 215/38 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01) (86) PCT EP2018/074516 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053027 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004929-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 GB 1714865.1 (51) B65H 35/00 (2006.01), B65H 19/12 (2006.01), B65H 16/00 (2006.01), B65H 16/06 (2006.01), B65H 75/18 (2006.01), A47K 10/38 (2006.01) (86) PCT GB2018/052581 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053418 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004931-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/09/2017 FR 1758770 (51) B60C 9/20 (2006.01) (86) PCT FR2018/052286 de 19/09/2018 (87) WO 2019/058053 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004932-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,356; 13/11/2017 US 62/585,430; 03/05/2018 US 62/666,673; 10/09/2018 US 16/127,036

	(51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT US2018/050486 de 11/09/2018 (87) WO 2019/055421 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004933-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 EP 17190848.6 (51) C07D 215/16 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01) (86) PCT EP2018/074506 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053019 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004934-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 EP 17190888.2 (51) C07D 215/38 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01) (86) PCT EP2018/074513 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053024 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004935-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 KR 10-2017-0118917 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT KR2018/010903 de 17/09/2018 (87) WO 2019/054819 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004936-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 15/706,530 (51) G06F 12/02 (2006.01) (86) PCT US2018/046590 de 14/08/2018 (87) WO 2019/055164 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004937-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/09/2017 BR 102017020063-9 (51) F27B 13/00 (2006.01), F27B 13/02 (2006.01), F27B 17/00 (2006.01), F27B 13/14 (2006.01) (86) PCT BR2018/050343 de 18/09/2018 (87) WO 2019/056081 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004938-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 JP 2017-175051

	(51) A61F 2/16 (2006.01) (86) PCT JP2018/033557 de 11/09/2018 (87) WO 2019/054353 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004939-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 JP 2017-175300; 13/09/2017 JP 2017-175301 (51) C09D 17/00 (2006.01), B01J 13/02 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), C09B 67/08 (2006.01), C09D 11/322 (2014.01) (86) PCT JP2018/032487 de 31/08/2018 (87) WO 2019/054215 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004941-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 15/706,484 (51) C07C 67/03 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C08J 11/24 (2006.01) (86) PCT CA2018/051135 de 13/09/2018 (87) WO 2019/051597 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004944-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 US 15/701,465 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01) (86) PCT US2018/049985 de 07/09/2018 (87) WO 2019/055312 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004946-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,356; 13/11/2017 US 62/585,430; 03/05/2018 US 62/666,673; 10/09/2018 US 16/127,155 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT US2018/050483 de 11/09/2018 (87) WO 2019/055419 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004947-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/09/2017 US 62/560,446; 01/12/2017 US 62/593,575; 03/01/2018 US 62/613,160; 05/04/2018 US 62/652,995; 19/04/2018 US 62/660,198 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01) (86) PCT IB2018/057189 de 18/09/2018 (87) WO 2019/058261 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004948-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/09/2017 US 62/562,293 (51) A61K 36/28 (2006.01) (86) PCT IB2018/001191 de 20/09/2018 (87) WO 2019/058179 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004952-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2017 EP 17191652.1 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2018/075034 de 17/09/2018 (87) WO 2019/053247 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004954-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F26B 9/00 (2006.01), A23L 3/40 (2006.01), F26B 21/08 (2006.01) (86) PCT EP2017/074640 de 28/09/2017 (87) WO 2019/063080 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 004955-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,773 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 47/26 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT IB2018/057082 de 14/09/2018 (87) WO 2019/053661 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004956-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US US 62/558,912 (51) E21B 21/06 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01) (86) PCT US2018/050811 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055604 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004957-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,706 (51) F25B 39/04 (2006.01), F25B 43/00 (2006.01), F25B 43/04 (2006.01) (86) PCT US2018/050891 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055660 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004958-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 12/09/2017 US 15/702,389 (51) G01N 27/83 (2006.01), B65G 47/31 (2006.01) (86) PCT EP2018/074456 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053005 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004959-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 AU 2017903701; 10/05/2018 AU 2018901613 (51) E04B 1/16 (2006.01), E04B 1/18 (2006.01), E04B 1/30 (2006.01), E04B 1/35 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01), E04G 11/02 (2006.01), E04B 2/86 (2006.01), E04C 2/30 (2006.01), E04B 1/48 (2006.01), E04C 3/34 (2006.01), E04B 5/40 (2006.01) (86) PCT AU2018/050977 de 10/09/2018 (87) WO 2019/051538 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004960-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 GB 1714756.2 (51) B01J 21/08 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/04 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), C07C 67/313 (2006.01), C07C 51/353 (2006.01) (86) PCT GB2018/052606 de 13/09/2018 (87) WO 2019/053438 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004961-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/09/2017 FR 1759025 (51) C07D 307/46 (2006.01) (86) PCT EP2018/075964 de 25/09/2018 (87) WO 2019/063546 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 004962-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 7/06 (2006.01), H04J 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2017/033359 de 14/09/2017 (87) WO 2019/053863 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004964-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/558,303; 14/10/2017 US 62/572,456 (51) A61K 31/5377 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01) (86) PCT US2018/048825 de 30/08/2018 (87) WO 2019/055225 de 21/03/2019

(21) BR 11 2020 004965-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 NL PCT/NL2017/050592 (51) A23B 4/12 (2006.01), A23B 4/20 (2006.01), A23L 3/3481 (2006.01), A23L 3/3562 (2006.01) (86) PCT NL2018/050590 de 11/09/2018 (87) WO 2019/054857 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004966-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 US 15/701,855 (51) E21B 44/00 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01) (86) PCT US2018/049296 de 03/09/2018 (87) WO 2019/055240 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004967-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/09/2017 US 62/561,372 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT US2018/051961 de 20/09/2018 (87) WO 2019/060551 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004968-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 NL PCT/NL2017/050593 (51) A23B 4/12 (2006.01), A23B 4/20 (2006.01), A23L 3/3481 (2006.01) (86) PCT NL2018/050592 de 11/09/2018 (87) WO 2019/054859 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004971-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/09/2017 EP 17020433.3 (51) B41F 31/02 (2006.01), B41F 9/06 (2006.01), B41F 9/10 (2006.01) (86) PCT EP2018/025242 de 21/09/2018 (87) WO 2019/057341 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004972-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 15/705,692 (51) A01D 57/04 (2006.01) (86) PCT US2018/051030 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055757 de 21/03/2019

(21) BR 11 2020 004973-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT JP2017/033598 de 15/09/2017 (87) WO 2019/053903 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004974-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H02P 1/52 (2006.01), H02P 6/182 (2016.01), H02P 6/20 (2016.01), H02P 27/16 (2006.01) (86) PCT EP2017/073005 de 13/09/2017 (87) WO 2019/052640 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004977-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/09/2017 US 62/565,569; 09/04/2018 US 62/654,576 (51) C07K 16/12 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2018/053064 de 27/09/2018 (87) WO 2019/067682 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 004978-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,218 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (86) PCT GB2018/052641 de 14/09/2018 (87) WO 2019/053466 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004979-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 GB 1714866.9 (51) B65H 16/00 (2006.01), B65H 75/18 (2006.01) (86) PCT GB2018/052578 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053416 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004982-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 EP 17190830.4 (51) A01N 43/42 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)

	(86) PCT EP2018/074495 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053015 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004983-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,218 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2018/052640 de 14/09/2018 (87) WO 2019/053465 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004987-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01) (86) PCT JP2017/033592 de 15/09/2017 (87) WO 2019/053902 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004992-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/09/2017 CN PCT/CN2017/102622 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2018/106618 de 20/09/2018 (87) WO 2019/057099 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 004994-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/09/2017 US 62/559,583 (51) A61M 1/14 (2006.01), A61M 16/22 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 61/24 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01), C01B 32/60 (2017.01) (86) PCT US2018/051370 de 17/09/2018 (87) WO 2019/055933 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004997-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 EP 17191129.0; 09/03/2018 EP PCT/EP2018/055856 (51) C08F 220/18 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01), C09D 133/14 (2006.01), C08F 220/34 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01) (86) PCT EP2018/073652 de 04/09/2018 (87) WO 2019/052845 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004998-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/558,929 (51) A23G 1/40 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 4/10 (2006.01), A23L 29/212 (2016.01) (86) PCT US2018/050838 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055626 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 004999-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT JP2017/034508 de 25/09/2017 (87) WO 2019/058548 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 005000-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B41J 2/175 (2006.01), B29C 64/329 (2017.01), B33Y 40/00 (2020.01) (86) PCT US2017/055235 de 05/10/2017 (87) WO 2019/070257 de 11/04/2019
(21) BR 11 2020 005001-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US US 62/559,109 (51) C08G 65/02 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01) (86) PCT US2018/047252 de 21/08/2018 (87) WO 2019/055177 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005002-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,535 (51) A47D 9/00 (2006.01), A47D 15/00 (2006.01), A47C 19/22 (2006.01), A47C 19/04 (2006.01), B60B 33/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01) (86) PCT US2018/050906 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055671 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005003-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/557,874 (51) G06F 17/00 (2019.01) (86) PCT US2018/050828 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055619 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005005-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 18/09/2017 US 62/559,824 (51) A61K 38/45 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01) (86) PCT US2018/049155 de 31/08/2018 (87) WO 2019/055236 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005006-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,156 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/08 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/26 (2006.01) (86) PCT US2018/051010 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055747 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005007-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2017 US 15/701,985 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01) (86) PCT US2018/048927 de 30/08/2018 (87) WO 2019/055230 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005008-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,647 (51) A47J 39/02 (2006.01), A47J 39/00 (2006.01), A47J 36/24 (2006.01) (86) PCT US2018/051007 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055744 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005009-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/09/2017 US US 62/562,064 (51) B65D 33/20 (2006.01) (86) PCT US2018/052108 de 21/09/2018 (87) WO 2019/060652 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 005010-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,057; 22/12/2017 US 62/609,799 (51) A24F 47/00 (2020.01) (86) PCT EP2018/075093 de 17/09/2018 (87) WO 2019/053268 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005011-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/557,870 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01) (86) PCT CA2018/051108 de 10/09/2018 (87) WO 2019/051586 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005012-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/10/2017 FR 1759704 (51) B43K 24/14 (2006.01), B43K 27/00 (2006.01) (86) PCT FR2018/052576 de 16/10/2018 (87) WO 2019/077264 de 25/04/2019
(21) BR 11 2020 005013-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 PT 110286 (51) G07F 13/00 (2006.01) (86) PCT PT2018/050032 de 13/09/2018 (87) WO 2019/054888 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005014-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 PT 110287 (51) G07F 13/00 (2006.01) (86) PCT PT2018/050033 de 13/09/2018 (87) WO 2019/054889 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005016-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 PT 110288 (51) A23F 5/02 (2006.01), A23F 5/14 (2006.01), A23F 5/46 (2006.01) (86) PCT PT2018/050034 de 13/09/2018 (87) WO 2019/054890 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005017-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/09/2017 CL 2357-2017 (51) C12N 5/077 (2010.01), C12N 5/0775 (2010.01), A61K 35/51 (2015.01) (86) PCT CL2018/050087 de 16/09/2018

	(87) WO 2019/051623 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005018-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G01N 33/18 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 21/63 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/76 (2006.01) (86) PCT EP2017/074876 de 29/09/2017 (87) WO 2019/063100 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005019-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G01N 33/28 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (86) PCT EP2017/074882 de 29/09/2017 (87) WO 2019/063102 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005021-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/09/2017 GB 1715827.0 (51) H01R 13/523 (2006.01) (86) PCT EP2018/075029 de 17/09/2018 (87) WO 2019/063331 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005022-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/09/2017 JP 2017-186489 (51) F24F 1/00 (2019.01), F04D 17/04 (2006.01) (86) PCT JP2018/035991 de 27/09/2018 (87) WO 2019/065857 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005023-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 GB 1714799.2 (51) B29C 65/18 (2006.01), B29C 65/22 (2006.01), B29C 65/32 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01), B29K 71/00 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01), B29K 105/10 (2006.01) (86) PCT EP2018/074655 de 12/09/2018 (87) WO 2019/053086 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005024-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 CN 201710828912.1 (51) H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT CN2018/105762 de 14/09/2018

	(87) WO 2019/052538 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005025-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/09/2017 US 62/559,519; 07/08/2018 US 16/056,582 (51) H04B 7/022 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT US2018/045689 de 08/08/2018 (87) WO 2019/055156 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005026-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 IS 050189 (51) B09B 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C05F 9/00 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01) (86) PCT IS2018/050009 de 17/09/2018 (87) WO 2019/053750 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005027-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/11/2017 JP 2017-225763 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01) (86) PCT JP2018/043274 de 22/11/2018 (87) WO 2019/103121 de 31/05/2019
(21) BR 11 2020 005028-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,608 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2018/056969 de 12/09/2018 (87) WO 2019/053613 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005029-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/09/2017 US 62/559,623; 13/09/2018 US 16/130,861 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2018/051155 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055831 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005030-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 15/705,773

	(51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/18 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01) (86) PCT US2018/049668 de 06/09/2018 (87) WO 2019/055272 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005034-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/09/2017 US 62/560595 (51) F28F 27/00 (2006.01), F28G 15/00 (2006.01), G01N 17/00 (2006.01) (86) PCT US2018/050841 de 13/09/2018 (87) WO 2019/060203 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 005035-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/09/2017 EP 17192467.3; 10/07/2018 EP 18182696.7 (51) C07K 14/50 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01) (86) PCT EP2018/075432 de 20/09/2018 (87) WO 2019/057805 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 005036-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/10/2017 EP 17195794.7 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (86) PCT EP2018/075315 de 19/09/2018 (87) WO 2019/072507 de 18/04/2019
(21) BR 11 2020 005037-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,331; 18/05/2018 US 62/673,718; 10/09/2018 US 16/127,031 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT US2018/050481 de 11/09/2018 (87) WO 2019/055418 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005038-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2017 US 62/579,640; 10/10/2018 US 62/743,669 (51) A61K 31/7105 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (86) PCT US2018/058354 de 31/10/2018 (87) WO 2019/089692 de 09/05/2019
(21) BR 11 2020 005039-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/09/2017 US 62/562,806 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2018/057374 de 24/09/2018 (87) WO 2019/058348 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 005041-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/09/2017 US 62/565,118; 23/10/2017 US 62/575,533; 03/11/2017 US 62/581,048 (51) H04W 72/12 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT KR2018/011630 de 01/10/2018 (87) WO 2019/066612 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005042-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2017 US 62/560,850 (51) A01N 25/30 (2006.01), C09K 17/14 (2006.01) (86) PCT EP2018/074837 de 14/09/2018 (87) WO 2019/057617 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 005043-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/09/2017 EP 17194025.7 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT EP2018/072995 de 27/08/2018 (87) WO 2019/063222 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005044-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 15/705,792 (51) B65G 17/06 (2006.01) (86) PCT US2018/051101 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055797 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005045-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 GB 1714734.9

	(51) C07C 215/30 (2006.01), C07C 215/60 (2006.01), C07C 215/68 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT GB2018/052594 de 13/09/2018 (87) WO 2019/053426 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005046-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/558,924 (51) C12N 7/01 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A61K 35/76 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01) (86) PCT CA2018/051141 de 14/09/2018 (87) WO 2019/051603 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005047-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/09/2017 US 62/563202 (51) C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/57 (2006.01) (86) PCT US2018/052632 de 25/09/2018 (87) WO 2019/067440 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005048-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,331; 18/05/2018 US 62/673,718; 10/09/2018 US 16/127,027 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT US2018/050478 de 11/09/2018 (87) WO 2019/055417 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005049-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/11/2017 US 62/584,671; 21/08/2018 US 62/720,605 (51) F28F 27/00 (2006.01), F28G 9/00 (2006.01), F28G 15/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), G01N 17/00 (2006.01), G01K 17/06 (2006.01) (86) PCT US2018/060071 de 09/11/2018 (87) WO 2019/094747 de 16/05/2019
(21) BR 11 2020 005051-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/09/2017 CN 201710876077.9 (51) F03D 7/02 (2006.01) (86) PCT CN2018/000137 de 11/04/2018 (87) WO 2019/056653 de 28/03/2019

(21) BR 11 2020 005054-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 DE 10 2017 121 452.6 (51) C04B 35/03 (2006.01), C04B 35/043 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01), C04B 35/63 (2006.01) (86) PCT EP2018/074817 de 13/09/2018 (87) WO 2019/053167 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005057-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,479; 18/05/2018 US 15/983,890 (51) H04W 72/04 (2009.01) (86) PCT CN2018/105405 de 13/09/2018 (87) WO 2019/052495 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005058-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,758; 12/09/2018 US 16/129,153 (51) E21B 19/16 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 15/02 (2006.01) (86) PCT US2018/050813 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055606 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005063-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 IN 201741032744 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 4/08 (2006.01), C03B 17/06 (2006.01), B29C 44/56 (2006.01) (86) PCT IN2018/050587 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053741 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005064-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 GB 1714740.6 (51) C07D 207/08 (2006.01), C07D 211/22 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT GB2018/052593 de 13/09/2018 (87) WO 2019/053425 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005065-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/558,942 (51) B29B 13/02 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01), C08G 8/02 (2006.01), C08L

	71/00 (2006.01) (86) PCT US2018/050998 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055737 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005066-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 15/703,574 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2018/074654 de 12/09/2018 (87) WO 2019/053085 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005067-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,763 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/067 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), C07H 19/167 (2006.01), C07H 19/24 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01) (86) PCT IB2018/057077 de 14/09/2018 (87) WO 2019/053659 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005068-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2017 DE 10 2017 121 563.8 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2018/073346 de 30/08/2018 (87) WO 2019/052827 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005069-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/09/2017 US 15/715,215 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (86) PCT US2018/051614 de 19/09/2018 (87) WO 2019/067270 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005072-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 JP 2017-177884 (51) B32B 27/18 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), C01B 35/04 (2006.01), C03C 27/12 (2006.01) (86) PCT JP2018/034238 de 14/09/2018 (87) WO 2019/054497 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005074-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/09/2017 US 62/563,395 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT US2018/052490 de 24/09/2018 (87) WO 2019/067373 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005075-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 JP 2017-177883 (51) C08J 3/22 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), C08K 3/38 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (86) PCT JP2018/034226 de 14/09/2018 (87) WO 2019/054493 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005076-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 DE 10 2017 121 391.0; 29/11/2017 DE 10 2017 128 258.0 (51) B42D 25/305 (2014.01), B42D 25/485 (2014.01) (86) PCT EP2018/074329 de 10/09/2018 (87) WO 2019/052953 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005077-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,593 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2018/056968 de 12/09/2018 (87) WO 2019/053612 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005078-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,510 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (86) PCT US2018/050916 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055677 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005079-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,575 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2018/056967 de 12/09/2018

	(87) WO 2019/053611 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005080-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/09/2017 US US 62/565,271 (51) C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01) (86) PCT US2018/052579 de 25/09/2018 (87) WO 2019/067412 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005081-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/09/2017 US 62/561287 (51) A23J 1/14 (2006.01), C01B 15/01 (2006.01), C07K 14/425 (2006.01) (86) PCT US2018/050447 de 11/09/2018 (87) WO 2019/060179 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 005083-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G01N 33/28 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (86) PCT EP2017/074885 de 29/09/2017 (87) WO 2019/063103 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005084-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 15/703,684 (51) H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), G06K 9/00 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01) (86) PCT US2018/050230 de 10/09/2018 (87) WO 2019/055344 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005086-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 15/703,391 (51) H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), G06K 9/00 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01) (86) PCT US2018/050184 de 10/09/2018 (87) WO 2019/055338 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005087-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08L 101/06 (2006.01), C08K 5/378 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01) (86) PCT CN2017/103356 de 26/09/2017

	(87) WO 2019/061011 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005088-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,267; 02/08/2018 US 16/053,221 (51) A61B 17/06 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01), B05D 1/18 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), B23K 26/386 (2014.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2018/056938 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053593 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005090-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,552; 05/12/2017 US 62/594,709 (51) F42B 1/032 (2006.01), F42D 1/08 (2006.01) (86) PCT EP2018/074219 de 07/09/2018 (87) WO 2019/052927 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005095-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01) (86) PCT US2017/054355 de 29/09/2017 (87) WO 2019/066907 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005097-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/09/2017 US 62/564,697 (51) H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (86) PCT KR2018/011561 de 28/09/2018 (87) WO 2019/066574 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005098-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 FR 1758531 (51) B60C 23/06 (2006.01), B60T 8/172 (2006.01), B60W 40/06 (2012.01) (86) PCT FR2018/052257 de 14/09/2018 (87) WO 2019/053384 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005099-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 GB 1714897.4 (51) B63B 35/44 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)

	(86) PCT NO2018/050229 de 13/09/2018 (87) WO 2019/054882 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005100-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 JP 2017-178247 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT JP2018/034092 de 14/09/2018 (87) WO 2019/054465 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005101-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08K 5/25 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2017/103087 de 25/09/2017 (87) WO 2019/056334 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 005102-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,430; 21/12/2017 US 62/608,846 (51) C07D 213/71 (2006.01), C07D 215/36 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 235/28 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), C07C 311/45 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01) (86) PCT IB2018/057020 de 13/09/2018 (87) WO 2019/053634 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005103-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 AU 2017903773; 03/08/2018 AU 2018902840; 08/08/2018 AU 2018902896 (51) C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT AU2018/051015 de 17/09/2018 (87) WO 2019/051563 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005104-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2017 JP 2017-210240 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT JP2018/040010 de 23/10/2018 (87) WO 2019/087990 de 09/05/2019

(21) BR 11 2020 005105-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2017/101601 de 13/09/2017 (87) WO 2019/051679 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005107-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,113; 10/11/2017 US 62/584,343; 17/04/2018 US 62/658,758 (51) C07D 229/02 (2006.01) (86) PCT US2018/051331 de 17/09/2018 (87) WO 2019/055913 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005108-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/09/2017 US 62/565,000 (51) C12N 15/74 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01) (86) PCT US2018/053587 de 28/09/2018 (87) WO 2019/068011 de 04/04/2019
(21) BR 11 2020 005109-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,303 (51) A01D 57/03 (2006.01), A01D 57/02 (2006.01), A01D 57/04 (2006.01) (86) PCT US2018/051006 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055743 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005110-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/09/2017 EP 17306218.3 (51) G02C 7/10 (2006.01) (86) PCT EP2018/075318 de 19/09/2018 (87) WO 2019/057752 de 28/03/2019
(21) BR 11 2020 005112-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2017 EP 17195899.4 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT EP2018/075450 de 20/09/2018 (87) WO 2019/072515 de 18/04/2019

(21) BR 11 2020 005113-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 GB 1714745.5 (51) C07D 239/42 (2006.01), C07D 277/28 (2006.01), C07D 277/40 (2006.01), C07D 213/38 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), C07D 213/65 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT GB2018/052595 de 13/09/2018 (87) WO 2019/053427 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005115-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2017 JP 2017-211731 (51) F16B 5/02 (2006.01), B23K 20/12 (2006.01), B62D 21/09 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01), F16B 5/04 (2006.01), F16B 5/08 (2006.01) (86) PCT JP2018/040600 de 31/10/2018 (87) WO 2019/088207 de 09/05/2019
(21) BR 11 2020 005120-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 EP PCT/EP2017/073065 (51) C07K 14/005 (2006.01), C12N 5/074 (2010.01) (86) PCT EP2018/074449 de 11/09/2018 (87) WO 2019/053003 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005121-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2017 US 62/558,705 (51) C12Q 1/6858 (2018.01), C12Q 1/683 (2018.01), C12Q 1/6844 (2018.01), C12Q 1/6853 (2018.01), C12Q 1/6874 (2018.01) (86) PCT US2018/051078 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055780 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005122-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2017 US 62/533,146 (51) A61M 1/10 (2006.01), A61M 1/12 (2006.01) (86) PCT IL2018/050786 de 17/07/2018 (87) WO 2019/016802 de 24/01/2019
(21) BR 11 2020 005124-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 14/09/2017 US 62/558,733 (51) A41D 27/28 (2006.01), A41B 9/06 (2006.01), A41D 1/18 (2006.01), D04B 1/24 (2006.01), A41C 1/06 (2006.01) (86) PCT US2018/050899 de 13/09/2018 (87) WO 2019/055666 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005125-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2017 US 62/559,860 (51) C25C 7/02 (2006.01), C25C 7/06 (2006.01), C25C 3/08 (2006.01), C25C 3/16 (2006.01), C25C 3/24 (2006.01) (86) PCT US2018/051323 de 17/09/2018 (87) WO 2019/055910 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005126-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 US 62/559,187; 29/09/2017 US 62/565,836; 06/11/2017 US 62/582,052; 29/11/2017 US 62/592,085; 22/02/2018 US 62/634,168; 12/03/2018 US 62/641,657; 18/05/2018 US 62/673,359; 18/07/2018 US 62/699,914 (51) G02F 1/1335 (2006.01), G02F 1/13363 (2006.01) (86) PCT US2018/051021 de 14/09/2018 (87) WO 2019/055753 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005129-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/10/2017 EP 17197289.6 (51) A24F 47/00 (2020.01), A24D 1/00 (2020.01) (86) PCT EP2018/078648 de 18/10/2018 (87) WO 2019/077083 de 25/04/2019
(21) BR 11 2020 005131-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2017 US 62/557,951 (51) E05F 15/616 (2015.01), E05F 15/622 (2015.01), E05F 15/649 (2015.01) (86) PCT US2018/049878 de 07/09/2018 (87) WO 2019/055299 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005132-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/12/2017 GB 1720119.5 (51) A61K 31/07 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT GB2018/051255 de 10/05/2018 (87) WO 2019/110951 de 13/06/2019

(21) BR 11 2020 005133-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 FR 17 58570 (51) A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01) (86) PCT FR2018/052261 de 14/09/2018 (87) WO 2019/053387 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005137-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 IT 102017000103537 (51) B64C 1/00 (2006.01) (86) PCT IB2018/057074 de 14/09/2018 (87) WO 2019/053658 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005138-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/09/2017 KR 10-2017-0118918 (51) A61K 31/34 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (86) PCT KR2018/006504 de 08/06/2018 (87) WO 2019/054606 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005140-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B63B 35/44 (2006.01), B63B 1/04 (2006.01), B63B 3/04 (2006.01), B63B 3/14 (2006.01), B63B 3/38 (2006.01), B63B 3/48 (2006.01), B63B 39/06 (2006.01) (86) PCT IB2018/057035 de 14/09/2018 (87) WO 2019/053639 de 21/03/2019
(21) BR 11 2020 005143-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61C 5/40 (2017.01) (86) PCT EP2017/074270 de 25/09/2017 (87) WO 2019/057316 de 28/03/2019

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 2014 030153-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/06/2013
(30) 07/06/2012 FR 1255307; 07/06/2012 FR 1255309; 07/06/2012 FR 1255310
(51) A45D 7/06 (2006.01), A61K 8/18 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO
(71) L'OREAL (FR)
(72) GABIN VIC; MARYSE CHAISY; STEFANIA NUZZO
(85) 02/12/2014
(86) PCT IB2013/054655 de 06/06/2013
(87) WO 2013/183021 de 12/12/2013

---

(21) BR 11 2019 012036-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2017
(30) 13/12/2016 US 15/377,788
(51) C10M 171/00 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01), C08F 210/00 (2006.01), C10L 1/238 (2006.01), C10L 1/2383 (2006.01), C10L 10/14 (2006.01)
(54) DISPERSANTE, ÓLEO LUBRIFICANTE, PACOTE DE ADITIVO DE LUBRIFICAÇÃO, E, COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL OU COMPOSIÇÃO DE ADITIVO DE COMBUSTÍVEL
(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(72) NATHANIEL CAIN; JOHN LOPER; LAWRENCE CUNNINGHAM; JOSEPH W. ROOS
(85) 12/06/2019
(86) PCT US2017/065767 de 12/12/2017
(87) WO 2018/111846 de 21/06/2018

---

(21) BR 11 2019 012915-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2017
(30) 21/12/2016 US 15/386,812
(51) G06F 17/30 (1995.01)
(54) GERAÇÃO DE ONTOLOGIA AUTOMÁTICA
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(72) MARTIN OBERHOFER; SCOTT SCHUMACHER; OLENA WOOLF; MICHAEL COBBETT; JONATHAN LIMBURN
(85) 21/06/2019
(86) PCT EP2017/081861 de 07/12/2017

(87) WO 2018/114366 de 28/06/2018

(21) BR 11 2019 015052-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2017
(30) 25/01/2017 JP 2017-010920
(51) C08L 101/00 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA E ARTIGO MOLDADO PARA SOLDAGEM POR PLACA QUENTE, E, CONJUGADO DE RESINA
(71) TECHNO-UMG CO., LTD. (JP)
(72) ICHIRO KAMATA
(85) 22/07/2019
(86) PCT JP2017/044725 de 13/12/2017
(87) WO 2018/139087 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015122-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2018
(30) 25/01/2017 GB 1701224.6; 01/08/2017 GB 1712344.9
(51) E21B 7/14 (2006.01), E21B 29/02 (2006.01)
(54) APARELHO TÉRMICO E MÉTODOS ASSOCIADOS
(71) CLEARWELL TECHNOLOGY LTD (GB)
(72) BRUCE CARDNO; PAUL RAY
(85) 23/07/2019
(86) PCT GB2018/050151 de 18/01/2018
(87) WO 2018/138479 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015124-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2018
(30) 16/03/2017 JP 2017-051273
(51) E04F 13/08 (2006.01), E04F 13/12 (2006.01), E04F 13/14 (2006.01)
(54) MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO DE INTERIOR
(71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
(72) ITARU YOKOYAMA; KEN WATANABE
(85) 23/07/2019
(86) PCT JP2018/009504 de 12/03/2018
(87) WO 2018/168770 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 015126-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2017
(51) H04W 16/02 (2009.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIAOJIE LI; FAN SHI; FEI JIAO

(85) 23/07/2019
(86) PCT CN2017/072264 de 23/01/2017
(87) WO 2018/133121 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 015128-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2018
(30) 25/01/2017 US 62/450,354; 18/01/2018 US 15/874,084
(51) B65D 21/032 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONTAGEM DE RECIPIENTE COM TAMPA COM ESTABILIDADE E RESISTÊNCIA DE CONEXÃO APRIMORADAS
(71) STEVEN KLEIN (US)
(72) STEVEN KLEIN
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/015176 de 25/01/2018
(87) WO 2018/140569 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015131-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2017
(51) H04L 12/58 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01)
(54) MÉTODO DE EXIBIÇÃO E COMBINAÇÃO DE REGISTRO DE MENSAGEM E DISPOSITIVO TERMINAL
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LEI MOU
(85) 23/07/2019
(86) PCT CN2017/072682 de 25/01/2017
(87) WO 2018/137207 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015136-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2018
(30) 24/01/2017 EP 17152765.8
(51) A46D 1/08 (2006.01), A46D 3/08 (2006.01), A46D 1/00 (2006.01)
(54) CAPTURADOR DE TUFOS PARA UMA MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE ESCOVA
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) JENS ALINSKI
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/014409 de 19/01/2018
(87) WO 2018/140311 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015139-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2018
(30) 24/01/2017 JP 2017-010118
(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K

31/444 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO FUNDIDO E COMPOSIÇÃO CONTENDO O MESMO
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) RYOTA MAEHATA; MASARU SHIMOMURA
(85) 23/07/2019
(86) PCT JP2018/001914 de 23/01/2018
(87) WO 2018/139436 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015141-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2018
(30) 27/01/2017 US 62/451,629
(51) A61K 31/715 (2006.01), A61K 31/738 (2006.01)
(54) POLÍMEROS E HIDROGÉIS MODIFICADOS COM ZWITTERÍON
(71) CORNELL UNIVERSITY (US)
(72) MINGLIN MA; QINGSHENG LIU
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/015613 de 27/01/2018
(87) WO 2018/140834 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015142-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2018
(30) 25/01/2017 US 62/450,288; 06/07/2017 US 62/529,343
(51) C08G 8/36 (2006.01), C08L 61/14 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01)
(54) SOLUÇÃO DE RESINA, RESINA, PROCESSO PARA ESTABILIZAR OU SOLUBILIZAR UMA MISTURA DE RESINA FENÓLICA, RESINA FENÓLICA ESTABILIZADA OU SOLUBILIZADA, E, MÉTODO PARA RESOLVER UMA EMULSÃO DE ÁGUA EM ÓLEO OU DE ÓLEO EM ÁGUA.
(71) SI GROUP, INC. (US)
(72) RICKY BIITTIG; MATTHEW MEKETA
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/015080 de 24/01/2018
(87) WO 2018/140520 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015145-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2018
(30) 24/01/2017 US 62/449,883
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), C07K 16/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM ANTICORPOS ANTI-FEL D1 E MÉTODOS PARA REDUZIR PELO MENOS UM SINTOMA DA ALERGIA DE HUMANOS A GATOS
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(72) TIMOTHY JAMES WOOSTER; EBENEZER SATYARAJ; BEAT GERBER; EDDY GOMBAS
(85) 23/07/2019
(86) PCT IB2018/050320 de 18/01/2018
(87) WO 2018/138607 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015147-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/08/2017
(30) 26/01/2017 US 62/450,812
(51) A45D 1/28 (2006.01), A45D 6/20 (2006.01)
(54) APARELHO MODELADOR DE CABELO, USO DO APARELHO MODELADOR DE CABELO, MÉTODO PARA AUXILIAR UM USUÁRIO A MODELAR UM SEGMENTO DE CABELO, E, KIT
(71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(72) REBECCA LYNN BLICE; DAVID MICHAEL PEHAR; VIKKI NOWAK; SERGEY MAKAROV; CHRISTOPHER DEHAAS; CAROLYN MARIE MCNEELEY; MURAT KADIR; ROBERT ALLEN VYSTRCIL
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2017/048368 de 24/08/2017
(87) WO 2018/140085 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015148-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2018
(30) 24/01/2017 EP 17152768.2
(51) A46D 1/00 (2006.01), A46D 1/08 (2006.01), A46D 3/08 (2006.01)
(54) SELETOR DE TUFO PARA UMA MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE ESCOVAS
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) JENS ALINSKI
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/014412 de 19/01/2018
(87) WO 2018/140313 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015151-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2018
(30) 26/01/2017 CN 201710061732.5
(51) H04W 36/00 (2009.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO, ESTAÇÃO BASE, E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) WENJIE PENG; MINGZENG DAI
(85) 23/07/2019
(86) PCT CN2018/073653 de 22/01/2018

(87) WO 2018/137583 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015152-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2018
(30) 27/01/2017 EP 17153566.9
(51) C07C 67/04 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR (MET)ACRILATO DE NORBORNILA REAGINDO NORBORNENO COM ÁCIDO (MET)ACRÍLICO NA PRESENÇA DE TRIFLUORETO DE BORO COMO CATALISADOR.
(71) BASF SE (DE)
(72) ANDREA MISSKE; CHRISTOPH FLECKENSTEIN; FRIEDERIKE FLEISCHHAKER
(85) 23/07/2019
(86) PCT EP2018/051381 de 22/01/2018
(87) WO 2018/138025 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015153-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2018
(30) 25/01/2017 US 15/415,583
(51) A61B 50/20 (2016.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61B 50/22 (2016.01), A61B 50/33 (2016.01), A61B 50/00 (2016.01), A61B 50/30 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) KIT ESTÉRIL DESCARTÁVEL DE USO ÚNICO
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) RICHARD HEALEY; PHILIP WATT; MIRIAM CHAPMAN; DIRK KERSTAN; STEVEN GRECO; DAVID MOSZAK; TODD BEAUPRE
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/013938 de 17/01/2018
(87) WO 2018/140264 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015155-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/01/2018
(30) 23/01/2017 GB 1701073.7
(51) B65D 75/38 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)
(54) MOLDE DE ESTRUTURA INTERNA, FEIXE EMBRULHADO E PACOTE DE PRODUTOS DA INDÚSTRIA DO TABACO
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) ANDREW BRAY; STEVEN HOLFORD
(85) 23/07/2019
(86) PCT GB2018/050107 de 16/01/2018
(87) WO 2018/134571 de 26/07/2018

(21) BR 11 2019 015157-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 02/02/2017 EP 10 2017 102 018.7
(51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECER POTÊNCIA ELÉTRICA A UMA REDE DE FORNECIMENTO ELÉTRICO, GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA, E, PARQUE EÓLICO.
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) JOHANNES BROMBACH
(85) 23/07/2019
(86) PCT EP2018/052617 de 02/02/2018
(87) WO 2018/141892 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015158-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2018
(30) 25/01/2017 US 15/415,624
(51) A61B 50/30 (2016.01), A61B 50/33 (2016.01), A61B 50/00 (2016.01), A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) KIT ESTÉRIL DESCARTÁVEL DE USO ÚNICO
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) RICHARD HEALEY; PHILIP WATT; STEVEN GRECO; DAVID MOSZAK
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/013954 de 17/01/2018
(87) WO 2018/140266 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015159-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2018
(30) 23/01/2017 US 62/449,287; 16/10/2017 BE 2017/5741
(51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01), B01D 50/00 (2006.01)
(54) SEPARADOR DE LÍQUIDO COM ACESSO DE SERVIÇO DE FILTRO MELHORADO E FERRAMENTA DE SUBSTITUIÇÃO DE SERVIÇO DE FILTRO ESPECÍFICA
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(72) KRISTOF ADRIEN L. MARTENS; STEVEN MAURITS R. LAURENT; WALTER JOSEE L. ADRIAENSSENS
(85) 23/07/2019
(86) PCT IB2018/050309 de 18/01/2018
(87) WO 2018/134758 de 26/07/2018

(21) BR 11 2019 015160-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2018
(30) 24/01/2017 FR 1700061
(51) G01N 27/24 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A INSPEÇÃO NÃO DESTRUTIVA DE UMA LINHA FLEXÍVEL E DISPOSITIVO PARA A INSPEÇÃO NÃO DESTRUTIVA DE UMA LINHA FLEXÍVEL
(71) TECHNIP FRANCE (FR)
(72) YANN NICOLAS; JEAN-MARC DECITRE; LAURE PUCCI; DENIS PREMEL
(85) 23/07/2019
(86) PCT EP2018/051734 de 24/01/2018
(87) WO 2018/138151 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015161-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2018
(30) 27/02/2017 EP 17158172.1
(51) B32B 27/36 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO VEDANTE ANTIEMBAÇANTE E FILME MULTICA-MADAS DE POLIÉSTER COEXTRUSADO INCLUINDO A MESMA
(71) CRYOVAC, LLC (US)
(72) ROBERTO FORLONI; AIDA HAXHI
(85) 23/07/2019
(86) PCT EP2018/054679 de 26/02/2018
(87) WO 2018/154113 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015162-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2018
(30) 28/02/2017 US 62/464715; 16/11/2017 US 62/587228; 07/12/2017 US 62/595872
(51) D04H 1/425 (2012.01), D06M 15/00 (2006.01), D01F 2/28 (2006.01)
(54) FIBRA CURTA, E, TRAMA NÃO TECIDA.
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(72) JEREMY KENNETH STEACH; SCOTT GREGORY GAYNOR; JASON MICHAEL SPRUELL; MOHAMMAD ABOUELREESH HASSAN; GUO WEI QIN; YANCEY APPLING; SYED ALI SHAH; JAMES M. POSA; KOUSHIK GHOSH; MOUNIR IZALLALEN
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/020001 de 27/02/2018
(87) WO 2018/160587 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 015163-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2018
(30) 23/01/2017 US 62/449,410
(51) B62D 29/00 (2006.01)
(54) REFORÇO ESTRUTURAL
(71) ZEPHYROS, INC. (US)
(72) JEFFREY T. SHANTZ

(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/014916 de 23/01/2018
(87) WO 2018/136969 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 015164-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2018
(30) 16/02/2017 US 62/460,020
(51) A01C 23/04 (2006.01), A01G 25/00 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CALIBRAÇÃO DE UMA DESCARGA DE BOMBA
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) ADAM VACCARI; BRENDAN O'ROURKE; BEM SCHLIPF; JUSTIN MCMENAMY
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/017270 de 07/02/2018
(87) WO 2018/151989 de 23/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015165-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2018
(30) 25/01/2017 CN 201710056767.X
(51) H04L 1/18 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ENVIO DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE, MÉTODO DE RECEBIMENTO DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE, DISPOSITIVO DE REDE, E DISPOSITIVO TERMINAL
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LIYAN SU; LEI GUAN
(85) 23/07/2019
(86) PCT CN2018/073020 de 17/01/2018
(87) WO 2018/137526 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015166-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2017
(51) E21B 43/16 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO SUBMARINO PARA PRESSURIZAÇÃO DE UM RESERVATÓRIO DE PETRÓLEO SUBMARINO ATRAVÉS DE INJEÇÃO DE PELO MENOS UM DE ÁGUA E GÁS
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ROBERTO RODRIGUES; HÉLVIO FERREIRA DA SILVA; JOÃO FRANCISCO FLECK HECK BRITTO; CLÁUDIO JOSÉ GODOY MOTA VALENÇA; ANDRÉ STARK DE ALMEIDA E SILVA; SIDNEI GUERREIRO DA SILVA; ELIAS GAVA COLOMBO; IVAN NOVILLE ROCHA CORREA LIMA
(85) 23/07/2019
(86) PCT BR2017/000093 de 14/08/2017
(87) WO 2019/033179 de 21/02/2019

(21) BR 11 2019 015168-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/01/2017 (51) H04W 74/08 (2009.01) (54) MÉTODO PARA ACESSO ALEATÓRIO, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) JIANHUA LIU; NING YANG (85) 23/07/2019 (86) PCT CN2017/072286 de 23/01/2017 (87) WO 2018/133125 de 26/07/2018
(21) BR 11 2019 015170-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/02/2018 (30) 28/02/2017 US 62/464,715; 16/11/2017 US 62/587,228; 07/12/2017 US 62/595,872 (51) D04H 1/425 (2012.01), D06M 15/00 (2006.01), D01F 2/28 (2006.01) (54) TRAMA NÃO TECIDA, ARTIGO NÃO TECIDO, ARTIGO BIODEGRADÁVEL, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA TRAMA NÃO TECIDA (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US) (72) JEREMY KENNETH STEACH; SCOTT GREGORY GAYNOR; JASON MICHAEL SPRUELL; MOHAMMAD ABOUELREESH HASSAN; GUO WEI QIN; YANCEY APPLING; SYED ALI SHAH; JAMES M. POSA; KOUSHIK GHOSH; MOUNIR IZALLALEN (85) 23/07/2019 (86) PCT US2018/020003 de 27/02/2018 (87) WO 2018/160588 de 07/09/2018
(21) BR 11 2019 015172-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/01/2018 (30) 24/01/2017 JP 2017-010568 (51) B60L 7/14 (2006.01), B60L 9/18 (2006.01), B60L 15/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO ACIONADO ELETRICAMENTE E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO ACIONADO ELETRICAMENTE (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) IKUMA SHINDO; TATSUYA SUZUKI; NAOKI MIYASHITA (85) 23/07/2019 (86) PCT JP2018/001672 de 19/01/2018 (87) WO 2018/139375 de 02/08/2018
(21) BR 11 2019 015174-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/01/2018
(30) 25/01/2017 CN 201710062740.1
(51) H04W 48/08 (2009.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÕES
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) CHONG LOU; RUI WANG; MINGZENG DAI; QINGHAI ZENG
(85) 23/07/2019
(86) PCT CN2018/074128 de 25/01/2018
(87) WO 2018/137684 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015176-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2017
(30) 23/01/2017 US 15/412,559
(51) G06Q 10/08 (2012.01)
(54) SISTEMAS PARA ROTEAMENTO E CONTROLE DE VEÍCULOS PARA FRETE
(71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) ERIC BERDINIS; JOHN STAUFFER; ADAM BENTLEY
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2017/066765 de 15/12/2017
(87) WO 2018/136179 de 26/07/2018

---

(21) BR 11 2019 015177-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2018
(30) 27/01/2017 DE 10 2017 101 645.7
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA VENTILAÇÃO DE UM PACIENTE
(71) VENTINOVA TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) DIETMAR ENK; THOMAS HEINRICH BARNES; DIRK THEODORUS ANDREAS VAN ASSELDONK
(85) 23/07/2019
(86) PCT EP2018/051808 de 25/01/2018
(87) WO 2018/138191 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015178-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2018
(30) 23/01/2017 US 62/449,186
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA PROCEDIMENTOS MINIMAMENTE INVASIVOS E INTRODUTOR PARA CIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA
(71) HUMAN XTENSIONS LTD. (IL)
(72) MORDEHAI SHOLEV; GILAD HEFTMAN; ASSAF KAUFMAN
(85) 23/07/2019
(86) PCT IL2018/050083 de 23/01/2018

(87) WO 2018/134830 de 26/07/2018

(21) BR 11 2019 015179-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2017
(51) B60L 9/18 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO ELÉTRICO E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO ELÉTRICO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) NAOTERU KUJUBU; TATSUYA SUZUKI; IKUMA SHINDO
(85) 23/07/2019
(86) PCT JP2017/002382 de 24/01/2017
(87) WO 2018/138780 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015180-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 13/02/2017 EP 171558216
(51) C08G 73/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA POLIALQUILENOIMINA ALCOXILADA, E, POLIALQUILENOIMINA ALCOXILADA
(71) BASF SE (DE)
(72) STEPHAN HUEFFER; THOMAS WESLEY HOLCOMBE; SEBASTIAN MIRTSCHIN; FRANK DIETSCHE; JAN UWE MUELLER; ALEJANDRA GARCIA MARCOS
(85) 23/07/2019
(86) PCT EP2018/052609 de 02/02/2018
(87) WO 2018/146005 de 16/08/2018

(21) BR 11 2019 015182-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2017
(51) A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/531 (2006.01)
(54) ARTIGO DE HIGIENE DESCARTÁVEL, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO ARTIGO DESCARTÁVEL E EMBALAGEM CONTENDO O ARTIGO DE HIGIENE DESCARTÁVEL
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) PRELO M. HOOD; JOZEF JANEK
(85) 23/07/2019
(86) PCT SE2017/050062 de 24/01/2017
(87) WO 2018/139962 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015184-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2017
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(54) MÉTODO DE ALOCAÇÃO DE RECURSO, PRIMEIRO NÓ, E SEGUNDO

NÓ
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHENG YU; YONGQIANG FEI; XINGQING CHENG; FANG NAN; CHAO LUO
(85) 23/07/2019
(86) PCT CN2017/072692 de 25/01/2017
(87) WO 2018/137214 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015185-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2018
(30) 25/01/2017 DE 10 2017 101 359.8
(51) H02J 3/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ALIMENTAR UMA CORRENTE ELÉTRICA ALTERNADA, E, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) CHRISTIAN HEYEN
(85) 23/07/2019
(86) PCT EP2018/051777 de 25/01/2018
(87) WO 2018/138184 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015191-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2018
(30) 24/01/2017 US 62/449,620
(51) A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), C07D 271/00 (2006.01), C07D 271/02 (2006.01), C07D 271/10 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE AMIDA E USO DOS MESMOS
(71) ALPHALA CO., LTD. (TW)
(72) CHENG-HO CHUNG; SHI-LIANG TSENG; YUNG-NING YANG; YEN-FU CHEN
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/014621 de 22/01/2018
(87) WO 2018/140338 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015194-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2018
(30) 25/01/2017 PT 109876 V
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA COM ELEMENTO DE SELAGEM E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE PRODUTOS EDÍVEIS USANDO A REFERIDA CÁPSULA.
(71) GALVÃO & NORONHA, LDA (PT)
(72) ÓSCAR DE DEUS TELES DE NORONHA GALVÃO
(85) 23/07/2019
(86) PCT PT2018/000001 de 18/01/2018

(87) WO 2018/139946 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015196-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2018
(30) 25/01/2017 US 62/450,491
(51) B62D 5/04 (2006.01), B62D 1/00 (2006.01)
(54) ATUADOR DE VOLANTE, APARELHO PARA CONTROLAR UM VOLANTE E MÉTODO PARA DIRIGIR UM VEÍCULO
(71) AGJUNCTION LLC (US)
(72) JIM TAN; ALAN ROBERT JOUGHIN; JEAN-MARIE EICHNER; GLEN SAPILEWSKI; ANDREAS F. RAMM; HUSAM KAL
(85) 23/07/2019
(86) PCT US2018/015003 de 24/01/2018
(87) WO 2018/140465 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015198-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2018
(30) 13/02/2017 EP 17155862.0
(51) C25D 9/08 (2006.01), C25D 11/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ELETROLITICAMENTE PASSIVAR CAMADA MAIS EXTERNA DE CROMO OU CAMADA MAIS EXTERNA DE LIGA DE CROMO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA À CORROSÃO DAS MESMAS
(71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) BERKEM ÖZKAYA; PHILIPP WACHTER; CHRISTINA PFIRRMANN
(85) 24/07/2019
(86) PCT EP2018/053391 de 12/02/2018
(87) WO 2018/146292 de 16/08/2018

(21) BR 11 2019 015205-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2018
(30) 26/01/2017 US 62/450,735
(51) C12R 1/07 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), C05B 17/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROMOVER A GERMINAÇÃO DE ESPOROS DE BACILLUS
(71) BAYER CROPSCIENCE LP. (US)
(72) ALBERT SCHIRRING; VARGHESE P. THOMAS; ANGELYNN FUNG-LING CHOW
(85) 24/07/2019
(86) PCT US2018/015125 de 25/01/2018
(87) WO 2018/140542 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015207-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/04/2017
(30) 27/01/2017 RU 2017102870
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) IMPLANTE DENTAL
(71) NIKITA SERGEEVICH CHERNOVOL (RU)
(72) NIKITA SERGEEVICH CHERNOVOL
(85) 24/07/2019
(86) PCT RU2017/000207 de 06/04/2017
(87) WO 2018/139950 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015210-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2018
(30) 25/01/2017 CN 201710061378.6
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YI QIN; HUA LI; HAO TANG; ZHONGFENG LI
(85) 24/07/2019
(86) PCT CN2018/073438 de 19/01/2018
(87) WO 2018/137570 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015211-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/10/2017
(30) 26/01/2017 US 15/416.232
(51) E05B 77/04 (2014.01), B60J 5/00 (2006.01), E05B 77/06 (2014.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRAVA DE PORTA DE VEÍCULO
(71) GECOM CORPORATION (US)
(72) KATSUYUKI ISHIGURO; BRYAN FARRIS
(85) 24/07/2019
(86) PCT JP2017/039453 de 31/10/2017
(87) WO 2018/138996 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015212-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/05/2018
(30) 01/06/2017 US 62/513,899
(51) A23N 17/00 (2006.01), A23P 30/20 (2016.01)
(54) MONTAGEM DE PARAFUSO DE EXTRUSÃO DE ALTA ENERGIA MECÂNICA ESPECÍFICA
(71) WENGER MANUFACTURING INC. (US)
(72) MARC L. WENGER; PHILIP B. WILTZ
(85) 24/07/2019
(86) PCT US2018/033001 de 16/05/2018
(87) WO 2018/222393 de 06/12/2018

(21) BR 11 2019 015428-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 17/03/2017 KR 10-2017-0034059
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
(54) DERIVATIVOS DE PIRROLOTRIAZINA COMO INIBIDOR DE QUINASE
(71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(72) IN WOO KIM; JA KYUNG YOO; JI DUCK KIM; SUN AH JUN; JUN HEE LEE
(85) 26/07/2019
(86) PCT KR2018/003140 de 19/03/2018
(87) WO 2018/169373 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 015430-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2018
(30) 02/02/2017 DE 10 2017 102 074.8
(51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/88 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE INTERFACE PARA UM VEÍCULO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) ANDRE KLUFTINGER; MARTIN MEDERER; ANDREAS LEINUNG; FELIX THIERFELDER
(85) 26/07/2019
(86) PCT EP2018/052230 de 30/01/2018
(87) WO 2018/141724 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015433-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2018
(30) 27/01/2017 US 62/451,337
(51) A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/22 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA RECOMPOSIÇÃO DA SUPERFÍCIE DA PELE POR PLASMA FRIO
(71) APYX MEDICAL CORPORATION (US)
(72) MEGAN W. MESCHER; SHAWN D. ROMAN; GREGORY A. KONESKY; CLAES FREDRIK JONSSON
(85) 26/07/2019
(86) PCT US2018/015418 de 26/01/2018
(87) WO 2018/140708 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015434-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2018
(30) 30/01/2017 US 15/419,086
(51) A61B 17/11 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MAGNÉTICO DE COMPRESSÃO DE TECIDO COM

	TRAVA MECÂNICA DE RESERVA (71) ETHICON LLC (PR) (72) GREGORY J. BAKOS; BETHANY F. GRANT; JOHN V. HUNT; DANIEL W. PRICE; NICOLAS B. VAN STOLK; FREDERICK E. SHELTON IV (85) 26/07/2019 (86) PCT IB2018/050400 de 23/01/2018 (87) WO 2018/138632 de 02/08/2018
(21) BR 11 2019 015435-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/01/2018 (30) 31/01/2017 GB 1701583.5 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA APLICAÇÃO TÓPICA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO. (71) MC2 THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) NIGEL CRUTCHLEY; MICHELLE GEORGIOU (85) 26/07/2019 (86) PCT GB2018/050263 de 30/01/2018 (87) WO 2018/142117 de 09/08/2018
(21) BR 11 2019 015436-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/02/2018 (30) 07/03/2017 IB PCT/IB2017/000218 (51) B23K 11/11 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SOLDAGEM POR PONTOS DE RESISTÊNCIA, SOLDA POR PONTOS DE RESISTÊNCIA E USO DE UMA SOLDA POR PONTOS DE RESISTÊNCIA (71) ARCELORMITTAL (LU) ; UNIVERSITE DE NANTES (FR) (72) CÉLINE MUSIK; KANGYING ZHU; DIDIER HUIN; JEAN-MICHEL MATAIGNE; ASTRID PERLADE; RENAUD FRAPPIER (85) 26/07/2019 (86) PCT IB2018/051239 de 27/02/2018 (87) WO 2018/163017 de 13/09/2018
(21) BR 11 2019 015437-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/02/2018 (30) 07/03/2017 JP 2017-043071 (51) B21B 37/58 (2006.01), B21B 37/00 (2006.01), B21B 38/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE ÂNGULO TRANSVERSAL, DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO DE ÂNGULO TRANSVERSAL E

	LAMINADOR (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) ATSUSHI ISHII; SHOTA ISHITSUKA; YUUTO OKABE; DAISUKE NIKKUNI (85) 26/07/2019 (86) PCT JP2018/007502 de 28/02/2018 (87) WO 2018/163930 de 13/09/2018
(21) BR 11 2019 015439-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/01/2018 (30) 30/01/2017 DE 102017201449.0 (51) B32B 3/30 (2006.01), B32B 5/14 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (54) COMPÓSITO TIPO FOLHA, MÉTODO E USO DO COMPÓSITO TIPO FOLHA (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH) (72) DANIEL HEINZE (85) 26/07/2019 (86) PCT EP2018/050777 de 12/01/2018 (87) WO 2018/137947 de 02/08/2018
(21) BR 11 2019 015441-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/02/2018 (30) 14/02/2017 JP 2017-025440 (51) C21C 5/46 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01), G01N 33/20 (2019.01) (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE ESCÓRIA EM FLUXO DE AÇO FUNDIDO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) TOMOYUKI KUSUNOKI; TAKAHIRO MIYAZAKI (85) 26/07/2019 (86) PCT JP2018/004831 de 13/02/2018 (87) WO 2018/151078 de 23/08/2018
(21) BR 11 2019 015442-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/07/2017 (30) 02/02/2017 CN PCT/CN2017/072801 (51) H04W 88/06 (2009.01) (54) COMPARTILHAMENTO DE CAMADA FÍSICA DE MÚLTIPLAS ASSINATURAS ASSISTIDO POR REDE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) XIPENG ZHU; RUIMING ZHENG; XIAOXIA ZHANG; XIAOHUI LIU; GAVIN BERNARD HORN (85) 26/07/2019 (86) PCT CN2017/092629 de 12/07/2017

(87) WO 2018/141148 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015444-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2018
(30) 02/02/2017 US 15/422,726
(51) F02K 1/76 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MOTOR, SISTEMA DE CONTROLE DE FLUIDOS E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM INVERSOR DE EMPUXO DO MOTOR
(71) WOODWARD, INC. (US)
(72) JOSEPH THOMAS KOPECEK
(85) 26/07/2019
(86) PCT US2018/015978 de 30/01/2018
(87) WO 2018/144468 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015445-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2018
(30) 30/01/2017 EP 17153839.0
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01), C12N 5/04 (2006.01)
(54) PLANTA DE MILHO TRANSGÊNICA EXIBINDO RENDIMENTO AUMENTADO E TOLERÂNCIA A SECA
(71) KWS SAAT SE & CO. KGAA (DE)
(72) KARL PIOCH; WOLFGANG KOCH; STEFAN MELDAU
(85) 26/07/2019
(86) PCT EP2018/052315 de 30/01/2018
(87) WO 2018/138386 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015447-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2017
(30) 21/02/2017 US 15/438,055
(51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE FRENAGEM DE ESTACIONAMENTO DE FREIO CONTROLADO POR COMPUTADOR
(71) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)
(72) ERIC C. WRIGHT
(85) 26/07/2019
(86) PCT US2017/018688 de 21/02/2017
(87) WO 2018/156102 de 30/08/2018

(21) BR 11 2019 015449-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 02/02/2017 IN 201741003881; 20/10/2017 US 15/789,631
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 8/22 (2009.01)
(54) SELEÇÃO DE LARGURA DE BANDA PARA COMUNICAÇÕES DE TIPO

	MECÂNICO AVANÇADAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KAPIL BHATTAD; GOWRISANKAR SOMICHETTY; ALBERTO RICO ALVARINO; HAO XU (85) 26/07/2019 (86) PCT US2018/016502 de 01/02/2018 (87) WO 2018/144768 de 09/08/2018
(21) BR 11 2019 015450-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/06/2018 (30) 12/01/2018 CN 201810032711.5 (51) H04W 72/04 (2009.01) (54) MÉTODO PARA CONFIGURAR BANDA DE RELATÓRIO DE INFORMAÇÃO DE ESTADO DE CANAL E APARELHO DE COMUNICAÇÕES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) WEI HAN; YONG LIU; SHIBIN GE; HUANGPING JIN; XIAOYAN BI; XIANG REN (85) 26/07/2019 (86) PCT CN2018/092169 de 21/06/2018 (87) WO 2019/136934 de 18/07/2019
(21) BR 11 2019 015451-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/02/2018 (30) 14/02/2017 JP 2017-025441 (51) C21C 5/46 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01), G01N 33/20 (2019.01) (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE ESCÓRIA EM FLUXO DE AÇO FUNDIDO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) TOMOYUKI KUSUNOKI; TAKAHIRO MIYAZAKI (85) 26/07/2019 (86) PCT JP2018/004818 de 13/02/2018 (87) WO 2018/151075 de 23/08/2018
(21) BR 11 2019 015453-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/01/2018 (30) 27/01/2017 GB 1701351.7; 18/08/2017 GB 1713296.0 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (54) AGENTES LIGANTES (71) ULTRAHUMAN ONE LIMITED (GB) (72) WILLIAM JAMES JONATHAN FINLAY (85) 26/07/2019 (86) PCT GB2018/050239 de 26/01/2018 (87) WO 2018/138521 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015454-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2018
(30) 26/01/2017 US 62/450.707
(51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01), C12P 9/00 (2006.01)
(54) MANIPULAÇÃO METABÓLICA PARA PRODUÇÃO MICROBIANA DE PRODUTOS TERPENOIDES
(71) MANUS BIO, INC. (US)
(72) AJIKUMAR PARAYIL KUMARAN; RYAN LIM; JASON DONALD; HSIEN-CHUNG TSENG; CHRISTINE SANTOS; RYAN PHILIPPE
(85) 26/07/2019
(86) PCT US2018/015527 de 26/01/2018
(87) WO 2018/140778 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015455-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2018
(30) 30/01/2017 FR 1750730
(51) A61B 17/32 (2006.01), A61C 1/07 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRATAMENTO POR ULTRASSOM, E, MÉTODO PARA CONTROLAR SINAIS DE PONTO DE AJUSTE EM UM APARELHO DE TRATAMENTO POR ULTRASSOM.
(71) SOCIETE POUR LA CONCEPTION DES APPLICATIONS DES TECHNIQUES ELECTRONIQUES (FR)
(72) XAVIER CAPET; CHARLES RECHE
(85) 26/07/2019
(86) PCT FR2018/050198 de 29/01/2018
(87) WO 2018/138453 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015456-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2018
(30) 27/01/2017 US 62/451,500
(51) A01K 31/16 (2006.01), A01K 31/14 (2006.01), A01K 31/10 (2006.01), A01K 31/00 (2006.01), A01K 31/06 (2006.01)
(54) NINHO DE POSTURA COM SISTEMA DE EXPULSÃO DE PISO DE ACIONAMENTO DE CREMALHEIRA
(71) CTB, INC. (US)
(72) H.G. VAN DALEN; FRANK LUTTELS; JOHANNES ALBERT DONKER
(85) 26/07/2019
(86) PCT US2018/015619 de 27/01/2018
(87) WO 2018/140838 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015706-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2018
(30) 13/02/2017 FR 17 51164

(51) E04C 5/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM PARA PAREDE MOLDADA PROTENDIDA
(71) SOLETANCHE FREYSSINET (FR)
(72) MARCO NOVARIN; BERTRAND STEFF DE VERNINAC; THIERRY JEANMAIRE; NICOLAS DEMEY
(85) 30/07/2019
(86) PCT FR2018/050337 de 13/02/2018
(87) WO 2018/146431 de 16/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015707-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2018
(30) 30/01/2017 EP 17153785.5
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. USO DE UM COMPOSTO, COMBINAÇÃO DE UM COMPOSTO E DISPOSITIVO
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) ALESSANDRO ACCETTA; FABIO RANCATI; ANNA MARIA CAPELLI; DAVID EDWARD CLARK; PATRIZIA TISSELLI; CHRISTINE EDWARDS; ARNAUD JEAN FRANCOIS AUGUSTE CHEGUILLAUME,; GURDIP BHALAY
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/052009 de 26/01/2018
(87) WO 2018/138293 de 02/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015708-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2018
(30) 16/02/2017 NL 2018388
(51) B63H 5/125 (2006.01), B63H 20/16 (2006.01), B63H 21/17 (2006.01), B63H 23/04 (2006.01)
(54) PROPULSOR PARA PROPULSÃO DE UMA EMBARCAÇÃO
(71) VETH PROPULSION B.V. (NL)
(72) TEUNIS TERLOUW; MARCO GERRITT HUISMAN; HENDRIK ALEXANDER VETH
(85) 30/07/2019
(86) PCT NL2018/050106 de 16/02/2018
(87) WO 2018/151598 de 23/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015711-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2018
(30) 17/02/2017 EP 17156655.7
(51) B23K 26/00 (2014.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01)

(54) UTILIZAÇÕES DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) BASF SE (DE)
(72) RAJAN HOLLMANN; SEBASTIAN RICHTER; MARTIN HUFNAGEL; HENDRIK WAGNER
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/053910 de 16/02/2018
(87) WO 2018/149977 de 23/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015712-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2018
(30) 06/02/2017 US 62/455,558; 22/09/2017 US 15/713,270
(51) H04L 27/26 (2006.01)
(54) SINAIS DE REFERÊNCIA MIMO UPLINK E ESQUEMAS DE TRANSMISSÃO DE DADOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SEYONG PARK; WANSHI CHEN; WEI ZENG; ALEXANDROS MANOLAKOS; HAO XU; RENQIU WANG; YI HUANG; PETER GAAL; NAGA BHUSHAN
(85) 30/07/2019
(86) PCT US2018/015409 de 26/01/2018
(87) WO 2018/144333 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015713-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2018
(30) 22/02/2017 DE 10 2017 202 827.0
(51) D06M 13/224 (2006.01), D06M 15/227 (2006.01), D06M 15/263 (2006.01), D06M 15/564 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01), D06M 13/02 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO AQUOSA PARA APERFEIÇOAMENTO DA RESISTÊNCIA À ABRASÃO
(71) CHT GERMANY GMBH (DE)
(72) ALFONS ERB; ANDRÉ WEISS; MATTHIAS BAUER
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/053710 de 14/02/2018
(87) WO 2018/153760 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015714-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2018
(30) 09/02/2017 US 62/456,916
(51) A61L 24/00 (2006.01), C09J 4/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CIANOACRILATO BIODEGRADÁVEL, KIT, MÉTODO DE OCLUDIR UM OU MAIS CONDUTOS EM UM SUJEITO, E, COMPONENTE DE UM DISPOSITIVO MÉDICO.
(71) FEMASYS, INC. (US)
(72) KATHY LEE-SEPSICK

(85) 30/07/2019
(86) PCT US2018/017484 de 08/02/2018
(87) WO 2018/148453 de 16/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015715-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2018
(30) 01/11/2017 KR 10-2017-0144911
(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENIR, ALIVIAR OU TRATAR UMA DOENÇA HEPÁTICA E AGENTES TERAPÊUTICOS OU PROFILÁTICOS PARA ESTEATOSE SIMPLES, ESTEATOHEPATITE NÃO ALCOÓLICA E CIRROSE
(71) APTABIO THERAPEUTICS INC. (KR)
(72) SUNG HWAN MOON; SOO JIN LEE; SUNG CHAN LEE; YUN SOO BAE
(85) 30/07/2019
(86) PCT KR2018/010857 de 14/09/2018
(87) WO 2019/088444 de 09/05/2019

---

(21) BR 11 2019 015716-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 01/02/2017 EP 17000158.0
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA.
(71) PHENEX PHARMACEUTICALS AG (DE)
(72) CHRISTOPH STEENECK; ULRICH DEUSCHLE; MICHAEL ALBERS; THOMAS HOFFMANN
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/052542 de 01/02/2018
(87) WO 2018/141857 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015718-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2018
(30) 30/01/2017 IN 201721003383
(51) H01M 10/39 (2006.01), H01M 2/16 (2006.01), H01M 2/18 (2006.01)
(54) BATERIAS DE ALTA TEMPERATURA
(71) R-CUBE ENERGY STORAGE SYSTEM LLP (IN) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) AMARNATH ASHOK CHAKRADEO; MARTIN HOFACKER
(85) 30/07/2019
(86) PCT IN2018/050043 de 29/01/2018
(87) WO 2018/138740 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015719-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2017
(51) G01C 21/28 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE HISTÓRICO DE VIAGEM, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE MODELO DE CAMINHO DE VIAGEM, MÉTODO PARA AVALIAR A POSIÇÃO LOCAL E DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE HISTÓRICO DE VIAGEM
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) HIROYUKI TAKANO; MOTONOBU AOKI; NAOKI KOJO
(85) 30/07/2019
(86) PCT JP2017/003722 de 02/02/2017
(87) WO 2018/142527 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015720-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2018
(30) 21/02/2017 EP 17000276.0
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 209/10 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO OU DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) PHENEX PHARMACEUTICALS AG (DE)
(72) UIRICH DEUSCHLE; CHRISTOPH STEENECK; MICHAEL ALBERS; THOMAS HOFFMANN
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/054234 de 21/02/2018
(87) WO 2018/153893 de 30/08/2018

(21) BR 11 2019 015721-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2018
(30) 30/01/2017 US 62/451,858
(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE TIOL ISOMERASES E USO DOS MESMOS
(71) WESTERN NEW ENGLAND UNIVERSITY (US)
(72) DANIEL KENNEDY; JONATHAN GIBBINS; LISA-MARIE HOLBROOK
(85) 30/07/2019
(86) PCT US2018/015694 de 29/01/2018
(87) WO 2018/140858 de 02/08/2018

(21) BR 11 2019 015723-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2017
(30) 03/02/2017 US 62/454,578
(51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 12/08 (2009.01), H04W 12/10 (2009.01)
(54) RETOMADA DE CONTROLE DE RECURSO DE RÁDIO SEM BUSCA DE CONTEXTO

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) PATRIK RUGELAND; ICARO L. J. DA SILVA; GUNNAR MILDH
(85) 30/07/2019
(86) PCT IB2017/058444 de 27/12/2017
(87) WO 2018/142207 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015725-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2018
(30) 31/01/2017 US 62/452,513
(51) A01N 47/28 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01)
(54) FÓRMULA AGRÍCOLA SINÉRGICA E SOLUÇÃO AQUOSA
(71) STOLLER ENTERPRISES, INC. (US)
(72) JERRY STOLLER; RITESH SHETH; ROBERT R. SHORTELL
(85) 30/07/2019
(86) PCT US2018/016122 de 31/01/2018
(87) WO 2018/144526 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015727-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2018
(30) 10/02/2017 EP 17155623.6
(51) C09D 11/101 (2014.01), B41M 7/00 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01), C09D 11/30 (2014.01)
(54) COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA IMPRESSÃO.
(71) BASF SE (DE)
(72) CHRISTOPH FLECKENSTEIN; JUERGEN BARO; ERICH BECK; MARTIN KALLER; ANDREA MISSKE; FRIEDERIKE FLEISCHHAKER
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/053304 de 09/02/2018
(87) WO 2018/146259 de 16/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015728-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2018
(30) 03/02/2017 GB 1701805.2
(51) A61C 17/02 (2006.01), A61C 17/028 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01), A61C 15/00 (2006.01)
(54) UTENSÍLIO PARA TRATAMENTO DENTÁRIO
(71) DYSON TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(72) THOMAS CARLYLE; PETER DAVIES
(85) 30/07/2019
(86) PCT GB2018/050009 de 04/01/2018
(87) WO 2018/142099 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015730-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 02/02/2017 JP 2017-017375
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 28/18 (2009.01)
(54) APARELHO DE ESTAÇÃO BASE, APARELHO TERMINAL, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E CIRCUITO INTEGRADO
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(72) KOZUE YOKOMAKURA; YASUHIRO HAMAGUCHI
(85) 30/07/2019
(86) PCT JP2018/003586 de 02/02/2018
(87) WO 2018/143405 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015733-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2018
(30) 27/02/2017 US 15/443,308
(51) A61F 13/06 (2006.01), A61F 13/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E ROUPA DE COMPRESSÃO PARA ESTABELECIMENTO DE UMA COMPRESSÃO EM UM MEMBRO HUMANO OU PARTE DO CORPO
(71) SIGVARIS AG (CH)
(72) DANIEL W. KARADSHEH
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/051917 de 26/01/2018
(87) WO 2018/153611 de 30/08/2018

(21) BR 11 2019 015734-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2018
(30) 08/02/2017 US 62/456,190
(51) B01J 29/74 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 29/44 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
(54) ARTIGO CATALÍTICO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GASES DE ESCAPE E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UMA CORRENTE GASOSA DE ESCAPE
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) SHIANG SUNG; MARKUS KOEGEL; BJOERN NEUMANN; PATRICK WILLIAM MCCANTY
(85) 30/07/2019
(86) PCT IB2018/050766 de 07/02/2018
(87) WO 2018/146603 de 16/08/2018

(21) BR 11 2019 015738-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 02/02/2017 LU 100063

(51) C10B 31/02 (2006.01), C10B 37/02 (2006.01), B65D 88/70 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CARREGAR UM FORNO DE COQUE COM CARVÃO E FORNO DE COQUE
(71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(72) STEFAN SCHONS; PATRICK HUTMACHER; PAUL TOCKERT
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/052700 de 02/02/2018
(87) WO 2018/141926 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015739-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2018
(30) 17/02/2017 EP 17156700.1
(51) H02K 9/19 (2006.01), H02K 9/20 (2006.01), H02K 9/193 (2006.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA, E, MÉTODO PARA REFRIGERAÇÃO DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MARK TOBIAS ZEGENHAGEN
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/051421 de 22/01/2018
(87) WO 2018/149588 de 23/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015742-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/01/2018
(30) 31/01/2017 ZA 2017/00746
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 16/30 (2009.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROVER SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO PARA ESTAÇÕES DE USUÁRIO
(71) POYNTING ANTENNAS (PTY) LIMITED (ZA)
(72) ANDRIES PETRUS CRONJE FOURIE
(85) 30/07/2019
(86) PCT IB2018/050374 de 22/01/2018
(87) WO 2018/142236 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015743-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/01/2018
(30) 15/02/2017 SE 1750140-4
(51) H04L 12/703 (2013.01), H04L 12/727 (2013.01), H04L 12/721 (2013.01), H04L 12/735 (2013.01), H04L 12/729 (2013.01), H04J 14/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ANTENA DISTRIBUÍDA PROPORCIONANDO REDUNDÂNCIA
(71) MAVEN WIRELESS SWEDEN AB (SE)
(72) MICHAEL LEWIS
(85) 30/07/2019
(86) PCT EP2018/050457 de 09/01/2018

(87) WO 2018/149557 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 015744-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 01/02/2017 IL PCT/IL2017/050117; 24/04/2017 US 62/488,944
(51) A61M 1/28 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DIÁLISE PERITONEAL INTELIGENTE
(71) LIBERDI LTD. (IL)
(72) HEZKIAH TSOORY; SHAHAR HARARI
(85) 30/07/2019
(86) PCT IL2018/050117 de 01/02/2018
(87) WO 2018/142406 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015745-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2018
(30) 01/02/2017 US 62/453,278; 01/02/2017 US 62/453,300; 01/02/2017 US 62/453,315; 01/02/2017 US 62/453,306
(51) F17C 1/00 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01), F17C 13/06 (2006.01)
(54) UM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA DE GÁS COMPRIMIDO HIDROSTATICAMENTE COMPENSADO
(71) HYDROSTOR INC. (CA)
(72) CAMERON LEWIS; ANDREW MCGILLIS; DAVIN YOUNG; CURTIS VANWALLEGHEM
(85) 30/07/2019
(86) PCT CA2018/050112 de 31/01/2018
(87) WO 2018/141057 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015779-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 06/02/2017 US 15/425,419
(51) B60W 40/02 (2006.01), B60W 50/08 (2020.01)
(54) SISTEMA DE AVALIAÇÃO DE INCIDENTE DE CONDUÇÃO
(71) OMNITRACS, LLC (US)
(72) WESLEY M. MAYS
(85) 30/07/2019
(86) PCT US2018/016493 de 01/02/2018
(87) WO 2018/144760 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015780-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 03/02/2017 JP 2017-019142
(51) H04W 16/28 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)
(54) APARELHO DE USUÁRIO EM UM SISTEMA DE RADIOCOMUNICAÇÃO

E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE PREÂMBULO
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) TOMOYA OHARA; HIROKI HARADA
(85) 30/07/2019
(86) PCT JP2018/003494 de 01/02/2018
(87) WO 2018/143375 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015781-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2018
(30) 03/02/2017 GB 1701796.3
(51) B42D 25/435 (2014.01), B42D 25/44 (2014.01), B42D 25/425 (2014.01), B42D 25/41 (2014.01), B42D 25/324 (2014.01), B42D 25/328 (2014.01), B42D 25/351 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01), B42D 25/364 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/378 (2014.01), B42D 25/23 (2014.01), B42D 25/24 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA, DISPOSITIVO DE SEGURANÇA, SUBSTRATO SEGURO E DOCUMENTO DE SEGURANÇA
(71) DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) REBECCA LOCKE; JOHN GODFREY
(85) 30/07/2019
(86) PCT GB2018/050280 de 31/01/2018
(87) WO 2018/142128 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015784-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2018
(30) 31/01/2017 KR 10-2017-0014075
(51) A61K 35/15 (2015.01), A61K 8/98 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE UMA DOENÇA AUTOIMUNE HIPERSENSITIVA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA
(71) QURATIS INC. (KR)
(72) SUNG JAE SHIN; WAHN SOO CHOI; WOO SIK KIM; HYUK SOON KIM; HONG MIN KIM
(85) 31/07/2019
(86) PCT KR2018/001295 de 30/01/2018
(87) WO 2018/143650 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015897-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2017
(51) H04L 12/70 (2013.01), H04W 4/00 (2018.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, TERMINAL, ELEMENTO DE REDE DE ACESSO, MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR E

SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) WEISHENG JIN
(85) 31/07/2019
(86) PCT CN2017/073064 de 07/02/2017
(87) WO 2018/145248 de 16/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015901-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 02/02/2017 FR 1750880
(51) E04G 1/30 (2006.01), E04G 1/20 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE METAL PARA SUPORTAR OS DUTOS DE FLUIDOS E INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS, INCLUINDO UMA ESTRUTURA DE METAL
(71) TECHNIP FRANCE (FR)
(72) GREGORY LEJOSNE; LAURENT PARIS; MARC CAHAY; JEAN-PHILIPPE DIMBOUR
(85) 31/07/2019
(86) PCT EP2018/052485 de 01/02/2018
(87) WO 2018/141831 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015902-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2018
(30) 10/03/2017 EP 17160416.8; 10/03/2017 EP 17160417.6
(51) B26B 21/52 (2006.01)
(54) CABO DE BARBEADOR, BARBEADOR QUE INCLUI TAL CABO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(72) SPIROS GRATSIAS; EFSTRATIOS CHRISTOFIDELLIS; IOANNIS - MARIOS PSIMADAS; IOANNIS BOZIKIS; PHAEDON PAPAGEORGIS
(85) 31/07/2019
(86) PCT EP2018/055929 de 09/03/2018
(87) WO 2018/162720 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 015903-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2018
(30) 27/03/2017 JP 2017-061792; 27/03/2017 JP 2017-061791; 27/03/2017 JP 2017-061794; 27/03/2017 JP 2017-061797; 27/03/2017 JP 2017-061795
(51) C23C 28/00 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO GALVANIZADA À BASE DE ALUMÍNIO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) SHINICHI YAMAGUCHI; JUN MAKI; SOSHI FUJITA; SHINTARO YAMANAKA; MICHIKO KONNO; TETSUYA TOBA
(85) 31/07/2019

	(86) PCT JP2018/011689 de 23/03/2018 (87) WO 2018/180979 de 04/10/2018
(21) BR 11 2019 015904-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/02/2018 (30) 17/02/2017 US 62/460,626; 19/01/2018 US 62/619,638; 24/01/2018 US 62/621,429 (51) A61J 3/10 (2006.01), B30B 11/00 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DE COMPRIMIDOS, INCLUINDO COMPRIMIDOS FARMACÊUTICOS (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) (72) ALLAN S. MYERSON; MOHAMMAD A. AZAD; GREGORY J. HAMMERSMITH; DAVID BRANCAZIO; JUAN GUILLERMO OSORIO CAICEDO (85) 31/07/2019 (86) PCT US2018/018359 de 15/02/2018 (87) WO 2018/152320 de 23/08/2018
(21) BR 11 2019 015905-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/01/2018 (30) 31/01/2017 US 62/452,437 (51) A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/453 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODOS PARA RECEBER URINA DESCARREGADA (71) PUREWICK CORPORATION (US) (72) RAYMOND J. NEWTON; ASHLEY MARIE JOHANNES; JASON IAIN GLITHERO (85) 31/07/2019 (86) PCT US2018/015968 de 30/01/2018 (87) WO 2018/144463 de 09/08/2018
(21) BR 11 2019 015906-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/01/2018 (30) 31/01/2017 US 62/452,518 (51) A61F 13/513 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), D04H 3/14 (2012.01), A61F 13/537 (2006.01), D04H 3/018 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), D04H 3/147 (2012.01), A61F 13/51 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01) (54) NÃO TECIDO FORMATADO (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) ARMAN ASHRAF; PAUL THOMAS WEISMAN; ADRIEN GRENIER; MARTIN IAN JAMES; STEFANO MICHELE SINIGAGLIA (85) 31/07/2019 (86) PCT US2018/015122 de 25/01/2018 (87) WO 2018/144295 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015907-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/02/2018 (30) 15/02/2017 FI 20175134 (51) D01D 5/26 (2006.01), D01F 2/00 (2006.01), D01F 1/02 (2006.01), D01D 1/06 (2006.01), D04H 1/26 (2012.01), D02G 3/02 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAR FIBRAS DESCONTÍNUAS À BASE DE FIBRA NATURAL, LÃ BRUTA À BASE DE FIBRA, FIO FIBROSO, E, MATERIAL NÃO TECIDO. (71) SPINNOVA OY (FI) (72) JOHANNA LIUKKONEN; SANNA HAAVISTO; PASI SELENIUS; JUHA SALMELA; JANNE PORANEN; ARTO SALMINEN; MARKO MYLLYS; PIA VENTO; KARRI BJÖRKLUND (85) 31/07/2019 (86) PCT FI2018/050115 de 15/02/2018 (87) WO 2018/150099 de 23/08/2018
(21) BR 11 2019 015908-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/02/2018 (30) 15/02/2017 IT 102017000016799 (51) A47B 91/02 (2006.01), A47B 97/00 (2006.01) (54) SISTEMA APERFEIÇOADO DE AJUSTE FRONTAL DE NIVELAMENTO DOS PÉS DE MOBÍLIA (71) LEONARDO S.R.L. (IT) (72) CARLO CATTANEO (85) 31/07/2019 (86) PCT EP2018/053417 de 12/02/2018 (87) WO 2018/149782 de 23/08/2018
(21) BR 11 2019 015909-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/12/2017 (30) 02/02/2017 US 62/453,777 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) MÉTODOS EM UM NÓ DE REDE PARA COMUTAR ENTRE DIFERENTES NUMEROLOGIAS, MÉTODOS EM UM DISPOSITIVO SEM FIO PARA COMUTAR ENTRE DIFERENTES NUMEROLOGIAS, NÓS DE REDE E DISPOSITIVOS SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ALI BEHRAVAN; MUHAMMAD KAZMI; IANA SIOMINA; PATRIZIA TESTA (85) 31/07/2019 (86) PCT IB2017/058286 de 21/12/2017 (87) WO 2018/142202 de 09/08/2018
(21) BR 11 2019 015913-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/02/2018
(30) 23/02/2017 SE 1750194-1
(51) H04W 88/08 (2009.01), H04L 12/701 (2013.01)
(54) CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA DE UM DAS DIGITAL PARA DOMINÂNCIA DE SINAL
(71) MAVEN WIRELESS SWEDEN AB (SE)
(72) MICHAEL LEWIS
(85) 31/07/2019
(86) PCT EP2018/054409 de 22/02/2018
(87) WO 2018/153998 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015917-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2017
(30) 03/02/2017 JP 2017-019118
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) TERMINAL E ESTAÇÃO BASE
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) KEISUKE SAITO; YOUSUKE SANO; KAZUAKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA
(85) 31/07/2019
(86) PCT JP2017/043312 de 01/12/2017
(87) WO 2018/142746 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015919-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 01/02/2017 JP 2017-017128
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)
(54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG; XIAOLIN HOU; HUILING JIANG
(85) 31/07/2019
(86) PCT JP2018/003325 de 01/02/2018
(87) WO 2018/143317 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015922-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 03/02/2017 US 62/454,542
(51) C07C 7/10 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), C07D 301/32 (2006.01)
(54) APRIMORAMENTO DE CORRENTE RESIDUAL EM UM PROCESSO DE COPRODUÇÃO DE ÓXIDO DE PROPILENO/ESTIRENO
(71) LYONDELL CHEMICAL TECHNOLOGY, L.P. (US)
(72) SANDOR NAGY; HA H. NGUYEN; DAN D. LINDSEY; BARBARA KIMMICH; NICHOLAS BRUSCHI; JAMES D. MONTANO-LAWRENCE; JUSTIN

E. TURNER; DEBRA L. JACKSON; ANTHONY S. DEARTH
(85) 31/07/2019
(86) PCT US2018/016465 de 01/02/2018
(87) WO 2018/144740 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015923-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2018
(30) 31/01/2017 US 62/452,566
(51) A61F 13/513 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/018 (2012.01), D04H 3/147 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01)
(54) NÃO-TECIDO FORMATADO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) ARMAN ASHRAF; PAUL THOMAS WEISMAN; ADRIEN GRENIER; MARTIN IAN JAMES; STEFANO MICHELE SINIGAGLIA
(85) 31/07/2019
(86) PCT US2018/015123 de 25/01/2018
(87) WO 2018/144296 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015924-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 03/02/2017 US 62/454,556
(51) H04W 4/70 (2018.01), H04W 84/18 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA RELATAR MEDIÇÕES A PARTIR DE UM DISPOSITIVO SEM FIO A UM NÓ DE REDE, MÉTODO PARA CONFIGURAR UM DISPOSITIVO SEM FIO, DISPOSITIVO SEM FIO E NÓ DE REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) SANTHAN THANGARASA; MUHAMMAD KAZMI; IANA SIOMINA
(85) 31/07/2019
(86) PCT IB2018/050678 de 02/02/2018
(87) WO 2018/142347 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015925-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 02/02/2017 JP 2017-017973
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04J 13/22 (2011.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) TERMINAL DE USUÁRIO E ESTAÇÃO BASE DE RÁDIO PARA UM TERMINAL DE USUÁRIO
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) YUKI MATSUMURA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA
(85) 31/07/2019
(86) PCT JP2018/003544 de 02/02/2018
(87) WO 2018/143393 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015928-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2018
(30) 16/05/2017 JP 2017-097497
(51) B24C 1/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE E DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE
(71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(72) KYOICHI IWATA; TAKUYA KOYAMA; YUJI KOBAYASHI; AKINORI MATSUI
(85) 01/08/2019
(86) PCT JP2018/015554 de 13/04/2018
(87) WO 2018/211879 de 22/11/2018

(21) BR 11 2019 015934-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2018
(30) 09/02/2017 GB GB 1702168.4
(51) C03C 17/34 (2006.01)
(54) VIDRAÇA REVESTIDA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA VIDRAÇA REVESTIDA, E USO DA VIDRAÇA REVESTIDA
(71) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB)
(72) MARK ANTHONY FARNWORTH; GARY ROBERT NICHOL; PAUL ANDREW SKINNER; PAUL DAVID WARREN; ALEX JOSEPH ABBOTT
(85) 01/08/2019
(86) PCT GB2018/050371 de 09/02/2018
(87) WO 2018/146487 de 16/08/2018

(21) BR 11 2019 015935-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/03/2018
(30) 15/03/2017 EP 17161196.5
(51) B66B 5/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE PARÂMETROS DE OPERAÇÃO EM UM SISTEMA DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) MARTIN KUSSEROW; RETO TSCHUPPERT
(85) 01/08/2019
(86) PCT EP2018/056130 de 13/03/2018
(87) WO 2018/166994 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 015936-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 02/02/2017 JP 2017-017975
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04B 1/713 (2011.01), H04J 13/16 (2011.01), H04L

27/26 (2006.01)
(54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) YUKI MATSUMURA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA
(85) 01/08/2019
(86) PCT JP2018/003546 de 02/02/2018
(87) WO 2018/143395 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015937-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2018
(30) 10/02/2017 US 62/457,704; 08/02/2018 US 15/892,292
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) RECURSOS DE UPLINK PARA RECUPERAÇÃO DE FEIXE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SUMEETH NAGARAJA; TAO LUO; MAKESH PRAVIN JOHN WILSON
(85) 01/08/2019
(86) PCT US2018/017635 de 09/02/2018
(87) WO 2018/148552 de 16/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015939-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2018
(30) 08/03/2017 DE 10 2017 104 842.1
(51) B08B 9/00 (2006.01), B08B 9/08 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B65D 90/62 (2006.01)
(54) MISTURADOR COM BOCAL DE LIMPEZA
(71) MASCHINENFABRIK GUSTAV EIRICH GMBH & CO. KG (DE)
(72) CLEMENS SCHMITT; MARTIN DÖRR
(85) 01/08/2019
(86) PCT EP2018/055182 de 02/03/2018
(87) WO 2018/162348 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 015942-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2018
(30) 30/03/2017 US 62/478,950; 08/09/2017 US 62/556,050; 29/03/2018 US 15/939,996
(51) B23K 9/025 (2006.01), B23K 31/00 (2006.01), B23K 9/035 (2006.01), B23K 101/10 (2006.01), B23K 33/00 (2006.01), B23K 103/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SOLDAGEM POR COSTURA GROSSA E LONGA E MÉTODO PARA CONTROLE DE DISTORÇÃO E SEM TRA-TAMENTO TÉRMICO PÓS-SOLDA DE CONEXÕES DE TOR-NEIRA QUENTE DE TUBULAÇÕES E CONEXÃO
(71) TDW DELAWARE, INC. (US)
(72) WOOD, PAUL; VROLYK, CHRIS; MAH-PAULSON; ARMSTRONG, MIKE
(85) 01/08/2019

(86) PCT US2018/025481 de 30/03/2018
(87) WO 2018/183900 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 015945-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2018
(30) 03/02/2017 US 62/454,347
(51) C12M 1/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01)
(54) CONVERSÃO MICROBIANA DE CO2 E OUTROS SUBSTRATOS DE C1 EM BIOESTIMULANTES, FERTILIZANTES E NUTRIENTES VEGANOS E SISTEMAS PARA O SEQUESTRO ACELERADO DE CARBONO DO SOLO
(71) KIVERDI, INC. (US)
(72) LISA DYSON; JOHN REED; JIL GELLER; SONALI HANDE
(85) 01/08/2019
(86) PCT US2018/016779 de 04/02/2018
(87) WO 2018/144965 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015946-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2017
(30) 03/02/2017 PT 109894
(51) F02M 21/02 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02B 43/10 (2006.01), F02C 3/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE SISTEMAS DE COMBUSTÃO CONTÍNUA
(71) UTIS - ULTIMATE TECHNOLOGY TO INDUSTRIAL SAVINGS, LDA (PT)
(72) FRANCISCO DIOGO QUINTÃO DUARTE SILVA; PAULO EDUARDO DE MENESES MOUTINHO E HENRIQUES GONÇALO; JOÃO CARLOS MOURA BORDADO
(85) 01/08/2019
(86) PCT IB2017/050652 de 07/02/2017
(87) WO 2018/142191 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015947-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 03/02/2017 JP 2017-018950
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04B 7/10 (2017.01), H04W 16/28 (2009.01)
(54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) KAZUAKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; CHONGNING NA; YUICHI KAKISHIMA
(85) 01/08/2019
(86) PCT JP2018/003542 de 02/02/2018
(87) WO 2018/143391 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015948-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 02/02/2017 JP 2017-017971
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)
(54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; QIN MU; LIU LIU; HUILING JIANG
(85) 01/08/2019
(86) PCT JP2018/003539 de 02/02/2018
(87) WO 2018/143388 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015951-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 01/02/2017 EP 17154125.3; 28/06/2017 EP 17178304.6
(51) C02F 1/04 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01), B01D 5/00 (2006.01), B01D 1/28 (2006.01), H01L 35/30 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), C02F 1/42 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE ÁGUA E UNIDADE DE DESTILAÇÃO
(71) MITTEMITTE GMBH (DE)
(72) MORITZ KÖNIG; FAEBIAN BASTIMAN; FERNANDO FERNANDES; MORITZ WALDSTEIN-WARTENBERG
(85) 01/08/2019
(86) PCT EP2018/052585 de 01/02/2018
(87) WO 2018/141883 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015952-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2018
(30) 03/02/2017 US 62/454,216
(51) H04W 72/04 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAGEM
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) HUA XU
(85) 01/08/2019
(86) PCT CN2018/072583 de 15/01/2018
(87) WO 2018/141201 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 015956-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2018
(30) 25/10/2017 US US 62/576,863
(51) C08J 3/03 (2006.01), B01J 2/30 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/16

(2006.01), C08J 3/205 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FORMAR UM PÓ
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) CRAIG F. GORIN; SANJIB BISWAS; MANESH NADUPPARAMBIL SEKHARAN; THOMAS L. TOMCZAK; ROBERT S. MOGLIA; DANIEL L. DERMODY; HARPREET SINGH; BRYAN L. MCCULLOCH
(85) 01/08/2019
(86) PCT US2018/056849 de 22/10/2018
(87) WO 2019/083877 de 02/05/2019

---

(21) BR 11 2019 015960-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 03/02/2017 JP 2017-018949
(51) H04W 16/28 (2009.01), H04B 7/0417 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) TERMINAL DE USUÁRIO E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) KAZUAKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; CHONGNING NA; YUICHI KAKISHIMA
(85) 01/08/2019
(86) PCT JP2018/003541 de 02/02/2018
(87) WO 2018/143390 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015963-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 03/02/2017 JP 2017-018953
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) TERMINAL, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; QIN MU; XU ZHANG; LIU LIU; HUILING JIANG
(85) 01/08/2019
(86) PCT JP2018/003548 de 02/02/2018
(87) WO 2018/143397 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015964-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2018
(30) 08/02/2017 SE 1750110-7
(51) F16H 37/04 (2006.01), F16H 3/54 (2006.01)
(54) CAIXA DE ENGRENAGENS PARA VEÍCULOS
(71) SCANIA CV AB (SE)

(72) MÅRTEN DAHLBÄCK; PER ARNELÖF; JÖRGEN FORSBERG; DIETER SLAPAK
(85) 01/08/2019
(86) PCT SE2018/050068 de 31/01/2018
(87) WO 2018/147780 de 16/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015965-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2018
(30) 01/02/2017 US 62/453,178; 05/05/2017 US 62/501,930
(51) B65G 47/08 (2006.01), B65B 35/58 (2006.01), B65C 9/06 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01), B65B 21/18 (2006.01)
(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA ORIENTAR ARTIGOS
(71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(72) JEAN-CHRISTOPHE BONNAIN; FREDERIC LIMOUSIN
(85) 01/08/2019
(86) PCT US2018/016161 de 31/01/2018
(87) WO 2018/144552 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015966-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/06/2017
(30) 06/02/2017 US 62/455,562
(51) C07H 15/06 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)
(54) DESCOLORAÇÃO DE COMPOSIÇÃO CONCENTRADA DE RAMNOLIPÍDEO
(71) LOGOS TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) NATTAPORN LOHITHARN
(85) 01/08/2019
(86) PCT US2017/035403 de 01/06/2017
(87) WO 2018/144053 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015967-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2017
(51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/528 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01)
(54) INIBIÇÃO DE INCRUSTAÇÃO EM APLICAÇÕES DE ALTA PRESSÃO E ALTA TEMPERATURA
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) CAROLINE CHIHYU SUI
(85) 01/08/2019
(86) PCT US2017/019570 de 27/02/2017
(87) WO 2018/156155 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015969-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2018

(30) 07/02/2017 IT 102017000013100
(51) C08G 69/14 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01), C08G 69/40 (2006.01), C08L 77/02 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01), D01F 6/82 (2006.01)
(54) USO DE UMA POLIAMIDA MODIFICADA PARA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS TÊXTEIS ANTIBACTERIANOS
(71) GOLDEN LADY COMPANY S.P.A. (IT)
(72) NERINO GRASSI; MAURO ZALTIERI
(85) 01/08/2019
(86) PCT IB2018/050589 de 31/01/2018
(87) WO 2018/146581 de 16/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015970-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 03/02/2017 JP 2017-019066
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04B 7/0413 (2017.01), H04L 27/26 (2006.01)
(54) TERMINAL DE USUÁRIO E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) HIROKI HARADA; KAZUKI TAKEDA; DAISUKE MURAYAMA; SATOSHI NAGATA
(85) 01/08/2019
(86) PCT JP2018/003550 de 02/02/2018
(87) WO 2018/143399 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 015971-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 02/02/2017 US 62/453,765
(51) H04L 9/32 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA SINCRONIZAÇÃO DE INTERAÇÕES DE REUNIÃO NOTARIAL ENTRE MÚLTIPLOS CLIENTES DE SOFTWARE
(71) NOTARIZE, INC. (US)
(72) ALEXANDER JAMES JENKINS; PATRICK A. KINSEL; ADAM PASE
(85) 01/08/2019
(86) PCT US2018/016381 de 01/02/2018
(87) WO 2018/144692 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016145-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2018
(30) 06/02/2017 GB 1701941.5
(51) B01D 17/02 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), C09K 8/00 (2006.01), C09K 8/24 (2006.01), C09K 8/26 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01)
(54) MÉTODO
(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) JENS BRAGDØ SMITH; KAREN ANNE GUDBRANDSEN; SVEIN VIGGO

	AANESEN; ANNE FINBORUD (85) 05/08/2019 (86) PCT NO2018/050028 de 31/01/2018 (87) WO 2018/143821 de 09/08/2018
(21) BR 11 2019 016149-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/02/2017 (51) B01D 21/00 (2006.01), B01D 21/32 (2006.01), B01D 21/34 (2006.01), G01N 1/20 (2006.01), G05B 13/04 (2006.01), G05B 15/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA CONTROLE DE UM PROCESSO DE DESIDRATAÇÃO (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI) (72) MIKA KOSONEN; SAKARI KAUVOSAARI (85) 05/08/2019 (86) PCT FI2017/050078 de 10/02/2017 (87) WO 2018/146371 de 16/08/2018
(21) BR 11 2019 016151-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/02/2018 (30) 06/02/2017 US 62/455,523; 02/02/2018 US 15/887,468 (51) G06F 21/56 (2013.01) (54) APLICAÇÃO COM BASE EM RASTREAMENTO DO PROCESSADOR DE INTEGRIDADE DE FLUXO DE CONTROLE DE UM SISTEMA DE COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YUTAO LIU; HAIBO CHEN; PEITÃO SHI; XINRAN WANG (85) 05/08/2019 (86) PCT CN2018/075189 de 03/02/2018 (87) WO 2018/141279 de 09/08/2018
(21) BR 11 2019 016152-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/02/2018 (30) 14/02/2017 DE 10 2017 102 957.5; 11/07/2017 DE 10 2017 115 514.7 (51) B65D 77/24 (2006.01), B65D 51/20 (2006.01), B65D 25/02 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01) (54) CONTÊINER COM UMA CONSTRUÇÃO DE SUPORTE ENTRE MEMBRANA DE FECHO E TAMPA (71) ARDAGH MP GROUP NETHERLANDS B.V. (NL) (72) PETER HORZ (85) 05/08/2019 (86) PCT IB2018/050906 de 14/02/2018 (87) WO 2018/150338 de 23/08/2018

(21) BR 11 2019 016155-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2018
(30) 21/02/2017 SE 1750176-8
(51) H04W 88/08 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01), H04L 25/05 (2006.01), H04J 3/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE ANTENA DISTRIBUÍDA PARA REDES DE MULTIOPERADOR
(71) MAVEN WIRELESS SWEDEN AB (SE)
(72) MICHAEL LEWIS
(85) 05/08/2019
(86) PCT EP2018/054074 de 20/02/2018
(87) WO 2018/153828 de 30/08/2018

(21) BR 11 2019 016156-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2018
(30) 03/02/2017 US 62/454,623; 22/03/2017 US 62/475,126; 03/05/2017 US 62/500,897; 14/06/2017 US 62/519,671; 09/08/2017 US 62/543,033; 08/09/2017 US 62/556,079; 29/09/2017 US 62/565,716
(51) H03M 13/11 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01), H03M 13/09 (2006.01)
(54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO IMPLEMENTADO EM UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) CHUNXUAN YE; HANQING LOU; FENGJUN XI; KYLE JUNG-LIN PAN
(85) 05/08/2019
(86) PCT US2018/016170 de 31/01/2018
(87) WO 2018/144560 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 016157-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2018
(30) 06/02/2017 EP 17305130.1
(51) G06T 7/00 (2017.01), E01H 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE COMBATE A ERVAS DANINHAS, VEÍCULOS DE COMBATE A ERVAS DANINHAS FERROVIÁRIAS
(71) BILBERRY SAS (FR)
(72) HUGO SERRAT; JULES BEGUERIE; GUILLAUME JOURDAIN
(85) 05/08/2019
(86) PCT EP2018/052979 de 06/02/2018
(87) WO 2018/141995 de 09/08/2018

(21) BR 11 2019 016160-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2018
(30) 08/02/2017 GB 1702091.8
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)

(54) ANTICORPO ANTI-ANEXINA A1 HUMANA
(71) MEDANNEX LTD. (GB)
(72) HENRY CHARLES WILSON HAYS; CHRISTOPHER BARRY WOOD; TINA CAROLINE FLATAU
(85) 05/08/2019
(86) PCT EP2018/053232 de 08/02/2018
(87) WO 2018/146230 de 16/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016162-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2017
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FORMAR UMA MANTA LAMINADA EMARANHADA POR FLUIDO TENDO PROJEÇÕESPROCESSO PARA FORMAR UMA MANTA LAMINADA EMARANHADA POR FLUIDO TENDO PROJEÇÕES.
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) MARK J. BEITZ; STACY E. EVENSON; ANDREW T. HAMMOND; SARAH KLEUSKENS; AMY Q. FENG; PATRICK D. ABNEY; KEVIN G. DOLAN; ROBERT M. HILL; KROY D. JOHNSON; NIALL FINN; ANDY R. BUTLER; DANIELLE KIRBY; PHIL PENAIA
(85) 05/08/2019
(86) PCT US2017/019864 de 28/02/2017
(87) WO 2018/160161 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 016164-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2018
(30) 06/02/2017 US 62/455,315
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 88/08 (2009.01)
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÕES MIMO DE MÚLTIPLOS SÍTIOS COM FORMAÇÃO DE FEIXE HÍBRIDO EM ARQUITETURA DIVIDIDA EM CAMADAS L1
(71) ALTIOSTAR NETWORKS, INC. (US)
(72) JUNG AH LEE
(85) 05/08/2019
(86) PCT US2018/016988 de 06/02/2018
(87) WO 2018/145062 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016165-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2018
(30) 06/02/2017 US 62455236
(51) B65D 75/32 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01)
(54) EMBALAGENS BLISTER QUE CONTÊM MATERIAL ATIVO E MÉTODOS PARA PRODUZIR E USAR AS MESMAS
(71) CSP TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) CRAIG VOELLIMICKE

(85) 05/08/2019
(86) PCT US2018/017084 de 06/02/2018
(87) WO 2018/145099 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016166-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2018
(30) 06/02/2017 AU 2017900359
(51) C12N 5/14 (2006.01), C07K 14/26 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) CÉLULA DE PLANTA, PLANTA TRANSGÊNICA, POPULAÇÃO, POLIPEPTÍDEO(S) DE FUSÃO, POLIPEPTÍDEO NIF PROCESSADO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR QUIMÉRICO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA PLANTA TRANSGÊNICA, PARTE DE PLANTA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FARINHA, ALIMENTOS INTEGRAIS, AMIDO, ÓLEO, ALIMENTOS À BASE DE SEMENTES OU OUTROS PRODUTOS OBTIDOS A PARTIR DE SEMENTES, PRODUTO, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO
(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(72) CRAIG CHRISTOPHER WOOD; ROBERT SILAS ALLEN; SHOKO OKADA; ANDREW CHARLES WARDEN; KIMBERLEY THELMA TILBROOK; MATTHEW CRAIG TAYLOR
(85) 05/08/2019
(86) PCT AU2018/050084 de 06/02/2018
(87) WO 2018/141030 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016169-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2017
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE.
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) SARAH A. KLEUSKENS; STACY E. EVENSON; ANDREW T. HAMMOND; SARAH A. OLSON
(85) 05/08/2019
(86) PCT US2017/019904 de 28/02/2017
(87) WO 2018/160165 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 016170-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2018
(30) 06/02/2017 US 62/455,327
(51) H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01)
(54) ARQUITETURA DE AGREGAÇÃO DE TECNOLOGIAS MÚLTIPLAS PARA SISTEMAS DE COMUNICAÇÕES DE EVOLUÇÃO DE LONGO PRAZO
(71) ALTIOSTAR NETWORKS, INC. (US)
(72) JUNG AH LEE; SI NGUYEN; SHABBIR A. BAGASRAWALA

(85) 05/08/2019
(86) PCT US2018/016989 de 06/02/2018
(87) WO 2018/145063 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016172-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2017
(30) 05/02/2017 US 62/454,829
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CATETER URINÁRIO, E MÉTODO PARA LIMPEZA DO ESPAÇO PERIURETRAL
(71) INNOMED TWO, LLC (US)
(72) MATTHEW G. MCINTYRE
(85) 05/08/2019
(86) PCT US2017/026450 de 06/04/2017
(87) WO 2018/144045 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016174-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2018
(30) 06/02/2017 US 62/455,576; 31/01/2018 US 15/884,890
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) FASE DE REFINAMENTO DE FEIXE RÁPIDO PARA TREINAMENTO DE FORMAÇÃO DE FEIXE PERIÓDICO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SOLOMON TRAININ; AMICHAI SANDEROVICH; ASSAF YAAKOV KASHER; ALECSANDER PETRU EITAN
(85) 05/08/2019
(86) PCT US2018/016341 de 01/02/2018
(87) WO 2018/144668 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016175-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2018
(30) 06/02/2017 GB 1701945.6; 06/02/2017 EP PCT/EP2017/052567; 02/05/2017 SG SG10201703559Q; 20/12/2017 DK PA201770963
(51) B01D 69/12 (2006.01), B01D 69/14 (2006.01), B01D 71/56 (2006.01), B01D 71/60 (2006.01), B01D 71/70 (2006.01), B01D 71/80 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01)
(54) VESÍCULA EM UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE VESÍCULAS EM UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA QUE INCORPORA UMA PROTEÍNA TRANSMEMBRANAR, MEMBRANA DE SEPARAÇÃO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA CAMADA DE FILME FINO DE COMPÓSITO QUE IMOBILIZA AS VESÍCULAS QUE INCORPORAM UMA PROTEÍNA TRANSMEMBRANAR EM UMA MEMBRANA DE SUBSTRATO POROSO
(71) AQUAPORIN A/S (DK)

(72) MARIANA SPULBER; KAREN GERSTANDT
(85) 05/08/2019
(86) PCT EP2018/052912 de 06/02/2018
(87) WO 2018/141985 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016177-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/02/2018
(30) 06/02/2017 US 62/455,564; 05/02/2018 US 15/889,124
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA OPERAÇÃO DE PDCCH CURTO
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) HOSSEIN BAGHERI; RAVIKIRAN NORY; VIJAY NANGIA
(85) 05/08/2019
(86) PCT US2018/016934 de 05/02/2018
(87) WO 2018/145047 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016186-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2018
(30) 08/02/2017 EP 17155189.8
(51) B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/52 (2006.01), B29B 11/16 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA LÂMINA DE ROTOR DE TURBINA EÓLICA
(71) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK)
(72) KRISTIAN LEHMANN MADSEN
(85) 05/08/2019
(86) PCT EP2018/052959 de 06/02/2018
(87) WO 2018/146095 de 16/08/2018

---

(21) BR 11 2019 016200-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2018
(30) 03/02/2017 EP 17305124.4; 24/02/2017 EP 17305203.6
(51) H04W 8/20 (2009.01), H04W 8/26 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA ESTABELECER UM CANAL DE COMUNICAÇÃO BIDIRECIONAL ENTRE UM SERVIDOR E UM ELEMENTO DE SEGURANÇA, SERVIDORES CORRESPONDENTES E ELEMENTO DE SEGURANÇA
(71) THALES DIS FRANCE SA (FR)
(72) MICHEL ANSLOT; MARC LAMBERTON
(85) 05/08/2019
(86) PCT EP2018/052629 de 02/02/2018
(87) WO 2018/141895 de 09/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017567-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/02/2018
(30) 24/02/2017 IN 201741006586
(51) C07D 235/08 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 1,4,6-TRISSUBSTITUÍDO-2-ALQUIL-1H-BENZO[D]IMIDAZOL COMO INIBIDORES DA DI-HIDRO-OROTATO OXIGENASE
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) SIVA SANJEEVA RAO THUNUGUNTLA; SUBRAMANYA HOSAHALLI; SUNIL KUMAR PANIGRAHI; MATTHIAS SCHWARZ; MICHAEL ARLT
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2018/054602 de 23/02/2018
(87) WO 2018/154088 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017572-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2018
(30) 23/03/2017 DE 10 2017 106 338.2
(51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/40 (2006.01), H02P 6/20 (2016.01), F03D 9/25 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA COLOCAR EM FUNCIONAMENTO UMA REDE DE GERAÇÃO DE ENERGIA, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, E, PARQUE EÓLICO.
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) JOHANNES BROMBACH; INGO MACKENSEN; KAI BUSKER
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2018/057371 de 22/03/2018
(87) WO 2018/172489 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 017574-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2018
(30) 08/03/2017 US 62/468,817
(51) A01F 15/08 (2006.01)
(54) MONTAGEM PARA IDENTIFICAÇÃO DE FARDO PARA LIGAÇÃO DE UMA ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO A UM FARDO DE MATERIAL DE COLHEITA AGRÍCOLA
(71) AGCO CORPORATION (US)
(72) KEVIN HAMILTON; EMMANUEL MAGISSON; DANIEL SOLDAN; GRANT GOOD; ROBERT FIGGER; SHANE BOLLINGER
(85) 23/08/2019
(86) PCT US2018/020833 de 05/03/2018
(87) WO 2018/164978 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 017575-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2018

(30) 27/02/2017 US 62/463,895
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IMAGEAMENTO DE VASCULATURA E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRISTINE MENKING SWISHER
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2018/054314 de 21/02/2018
(87) WO 2018/153941 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017585-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2018
(30) 23/02/2017 EP 17157545.9
(51) A23L 33/185 (2016.01), A23L 27/18 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA SUSPENSÃO DE PARTÍCULAS DE FARELO DE MOSTARDA, SUSPENSÃO AQUOSA, PRODUTO ALIMENTÍCIO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO
(71) UNILEVER N.V. (NL)
(72) KRASSIMIR PETKOV VELIKOV; FRANCESCO DONSI
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2018/051957 de 26/01/2018
(87) WO 2018/153614 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017586-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2018
(30) 23/02/2017 MX MX/a/2017/002399
(51) B65B 51/10 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B65B 9/06 (2012.01), B65B 9/10 (2006.01), B65B 9/20 (2012.01)
(54) SISTEMA DE EMBALAMENTO USANDO PELÍCULA PLÁSTICA TUBULAR
(71) UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C. (MX)
(72) FRANCISCO LUIS MARTIN DEL CAMPO Y GÓMEZ; CARLOS ALEJANDRO VON ZIEGLER GUARDADO
(85) 23/08/2019
(86) PCT IB2018/051069 de 21/02/2018
(87) WO 2018/154457 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017587-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2018
(30) 24/02/2017 GB 1702987.7
(51) F16L 41/02 (2006.01), B25B 1/00 (2006.01), F16K 1/00 (2006.01), F04C 2/00 (2006.01), G01F 1/00 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01), F16K 27/04 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01)
(54) APARELHO DE TUBULAÇÃO

(71) PIPE TRANSFORMATIONS LTD (GB)
(72) ROBERT PETER ENSTON
(85) 23/08/2019
(86) PCT GB2018/050493 de 26/02/2018
(87) WO 2018/154330 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017589-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2018
(30) 28/02/2017 EP 17158408.9
(51) B65B 57/00 (2006.01), B65B 59/04 (2006.01), B65B 61/24 (2006.01), B65B 9/20 (2012.01), B65B 65/02 (2006.01)
(54) INSPEÇÃO MELHORADA DE UMA EMPACOTADORA VERTICAL CONTÍNUA
(71) GEA FOOD SOLUTIONS WEERT B.V. (NL)
(72) BRUNO BAUMEISTER
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2018/053414 de 12/02/2018
(87) WO 2018/158066 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 017590-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2018
(30) 17/03/2017 US 62/472,980
(51) B01J 29/40 (2006.01), B01J 37/28 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01)
(54) ADITIVO DE CATALISADOR FCC COM ALUMINA MISTA
(71) ALBEMARLE CORPORATION (US)
(72) EDWARD LEE FOSTER; MARIA MARGARET LUDVIG; KEVIN ALFONSO MILLER
(85) 23/08/2019
(86) PCT US2018/022967 de 16/03/2018
(87) WO 2018/170452 de 20/09/2018

---

(21) BR 11 2019 017593-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2018
(30) 03/03/2017 US 15/448,629
(51) C03C 17/36 (2006.01)
(54) ARTIGO REVESTIDO COM CAMADA(S) REFLETORA(S) DE IV E REVESTIMENTO EXTERNO PARA MELHORAR O GANHO SOLAR E A TRANSMISSÃO VISÍVEL
(71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(72) GUOWEN DING; DANIEL SCHWEIGERT; MINH LE; BRENT BOYCER
(85) 23/08/2019
(86) PCT US2018/020609 de 02/03/2018

(87) WO 2018/160936 de 07/09/2018

(21) BR 11 2019 017594-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2018
(30) 27/02/2017 IN 201741006955
(51) A61K 36/24 (2006.01), A61K 36/328 (2006.01), A61K 36/37 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/258 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO HERBO-MINERAL PARA TRATAMENTO E CONTROLE DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES, USO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA
(71) MUNIYAL AYURVEDIC RESEARCH CENTRE (IN)
(72) DR. M VIJAYABHANU SHETTY
(85) 23/08/2019
(86) PCT IN2018/050102 de 27/02/2018
(87) WO 2018/154608 de 30/08/2018

(21) BR 11 2019 017596-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2017
(30) 06/03/2017 DE 20 2017 101 263.8
(51) F16B 12/20 (2006.01)
(54) CONECTOR DE APERTO E DISPOSIÇÃO DE FIXAÇÃO COM UM CONECTOR DE APERTO DESSE TIPO
(71) HÄFELE BERLIN GMBH & CO KG (DE)
(72) GUNTER NITSCHMANN; GERD SAWATZKI
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2017/065949 de 28/06/2017
(87) WO 2018/162090 de 13/09/2018

(21) BR 11 2019 017603-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2018
(30) 23/02/2017 CN 201710100309.1; 01/08/2017 CN 201710648155.X; 04/01/2018 CN 201810008592.X
(51) C07D 487/00 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE TRI-CICLO E APLICAÇÕES DO MESMO
(71) FUJIAN COSUNTER PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) HAIYING HE; JING WANG; ZHIGAN JIANG; YAXUN YANG; PENG SHAO; CHEN ZHANG; JIAN LI; SHUHUI CHEN
(85) 23/08/2019
(86) PCT CN2018/075995 de 09/02/2018
(87) WO 2018/153285 de 30/08/2018

(21) BR 11 2019 017604-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/02/2018
(30) 27/02/2017 EP 17158199.4
(51) C07C 273/16 (2006.01), C01C 1/12 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA PARA CAPTURAR AMÔNIA A PARTIR DE UM GÁS DE PURGA DE UMA PLANTA DE UREIA
(71) CASALE SA (CH)
(72) LUCA RUGNONE
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2018/052477 de 01/02/2018
(87) WO 2018/153630 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017605-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2018
(30) 27/02/2017 GB 1703142.8
(51) B29C 47/10 (1985.01), B29B 7/80 (2006.01), B29B 7/94 (2006.01), F04C 23/00 (2006.01), F04C 2/107 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA INJETAR FORMULAÇÃO LÍQUIDA EM UM POLÍMERO FUNDIDO
(71) COLORMATRIX HOLDINGS, INC. (US)
(72) BRIAN JONES; DAVID WHITEHEAD; IAN CAMPBELL
(85) 23/08/2019
(86) PCT IB2018/051146 de 23/02/2018
(87) WO 2018/154506 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017608-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2018
(30) 23/02/2017 US 62/462,873; 18/07/2017 US 62/534,170; 25/08/2017 US 62/550,517; 22/02/2018 US 15/902,976
(51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/179 (2014.01), H04N 19/192 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01)
(54) TÉCNICAS ITERATIVAS PARA CODIFICAÇÃO DE CONTEÚDO DE VÍDEO
(71) NETFLIX, INC. (US)
(72) IOANNIS KATSAVOUNIDIS
(85) 23/08/2019
(86) PCT US2018/019576 de 23/02/2018
(87) WO 2018/156997 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017609-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2018
(30) 23/02/2017 AU 2017900608
(51) F04D 29/38 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01)
(54) MELHORIAS EM VENTILADORES

(71) MINETEK INVESTMENTS PTY LTD (AU)
(72) REMY MARCEL SYDNEY BOURCIER
(85) 23/08/2019
(86) PCT AU2018/050146 de 22/02/2018
(87) WO 2018/152577 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017610-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2018
(30) 27/02/2017 US 15/443,542
(51) A01D 57/02 (2006.01), A01D 57/03 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE DEDOS DE MOLINETE PARA UM MOLINETE DE COLHEITA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) KEVIN SCHWINN
(85) 23/08/2019
(86) PCT US2018/019642 de 26/02/2018
(87) WO 2018/157023 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017611-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2018
(30) 24/02/2017 US 62/462,950
(51) C08G 63/181 (2006.01), C08G 63/668 (2006.01), C08G 63/672 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE POLI E POLI (FURANDICARBOXILATO DE TRIMETILENO)
(71) DUPONT INDUSTRIAL BIOSCIENCES USA, LLC (US)
(72) HARI BABU SUNKARA; PAUL J PIGLIACAMPI
(85) 23/08/2019
(86) PCT US2018/019340 de 23/02/2018
(87) WO 2018/156838 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017614-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2018
(30) 27/02/2017 US 62/463,888
(51) A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/385 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ACENTUAR A DOÇURA
(71) PEPSICO, INC. (US)
(72) SHAWN ERICKSON; CHRISTOPHE GALOPIN
(85) 23/08/2019
(86) PCT US2018/019666 de 26/02/2018
(87) WO 2018/157035 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017615-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/02/2018
(30) 27/02/2017 IT 102017000021733
(51) B23D 35/00 (2006.01), B26D 5/02 (2006.01), B65H 75/24 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01)
(54) UNIDADE DE SEPARADOR E LINHA DE CORTE
(71) KEMA S.R.L. - IN LIQUIDAZIONE (IT)
(72) ANDREA PILOT
(85) 23/08/2019
(86) PCT IB2018/051238 de 27/02/2018
(87) WO 2018/154541 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017616-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2018
(30) 27/02/2017 EP 17158113.5
(51) C05B 1/00 (2006.01), C05C 1/00 (2006.01), C05C 5/04 (2006.01), C05C 11/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR PARTÍCULAS DE FERTILIZANTE, E, PARTÍCULA
(71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(72) RICCARDO MULATO; AMUND MYRSTAD
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2018/054607 de 26/02/2018
(87) WO 2018/154089 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017619-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2018
(30) 24/02/2017 US 62/462,948
(51) C08G 63/181 (2006.01), C08G 63/672 (2006.01), C08G 63/83 (2006.01), C08G 63/84 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE POLI, POLÍMERO DE POLI, COPOLÍMERO E MÉTODO PARA AUMENTAR A TAXA DE POLICONDENSAÇÃO
(71) DUPONT INDUSTRIAL BIOSCIENCES USA, LLC (US)
(72) HARI BABU SUNKARA; RAJA HARI POLADI
(85) 23/08/2019
(86) PCT US2018/019363 de 23/02/2018
(87) WO 2018/156859 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017620-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2017
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO, DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO E MÉTODOS DOS MESMOS

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) FREDRIK BERGGREN; XINGHUA SONG
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2017/070262 de 10/08/2017
(87) WO 2019/029809 de 14/02/2019

---

(21) BR 11 2019 017622-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2017
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE, PEÇA DE AÇO FORJADO, E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DA MESMA
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TATSUO YOKOI; NOBUO YOSHIKAWA; SHIGERU YONEMURA; KAZUYA OOTSUKA
(85) 23/08/2019
(86) PCT JP2017/013749 de 31/03/2017
(87) WO 2018/179391 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 017623-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2018
(30) 23/02/2017 IN 201741006510
(51) B62L 3/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FRENAGEM SINCRONIZADO OPERADO POR PEDAL
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) SHANMUGAM MOHAN; RENGARAJAN BABU
(85) 23/08/2019
(86) PCT IB2018/051018 de 20/02/2018
(87) WO 2018/154428 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017624-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2017
(51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE.
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) MARK J. BEITZ; STACY E. EVENSON; ANDREW T. HAMMOND; SARAH KLEUSKENS; PATRICK ABNEY
(85) 23/08/2019
(86) PCT US2017/024911 de 30/03/2017
(87) WO 2018/182601 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 017625-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2017
(51) B01D 17/02 (2006.01), B01D 17/06 (2006.01), C02F 1/48 (2006.01), C10G

33/02 (2006.01)
(54) SEPARADOR
(71) FMC SEPARATION SYSTEMS BV (NL)
(72) MOHAMED REDA AKDIM; ARTURO ERNESTO MENCHACA LOBATO
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2017/054457 de 27/02/2017
(87) WO 2018/153491 de 30/08/2018

---

(21) BR 11 2019 017626-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/05/2018
(30) 08/05/2017 EP 17169896.2
(51) C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA E DE UM POLIPROPILENO HETEROFÁSICO, E, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA.
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) SUSANNE KAHLEN; MARKUS GAHLEITNER; CORNELIA TRANNINGER; BHAWNA KULSHRESHTHA
(85) 23/08/2019
(86) PCT EP2018/061125 de 02/05/2018
(87) WO 2018/206353 de 15/11/2018

---

(21) BR 11 2019 018026-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2018
(30) 26/04/2017 DE 10 2017 108 935.7
(51) B01D 21/26 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01)
(54) CORPO SEPARADOR E RECIPIENTE TUBULAR COM UM CORPO SEPARADOR
(71) SARSTEDT AKTIENGESELLSCHAFT & CO.KG (DE)
(72) MARK WEINSTOCK; CHRISTIAN WEGENER; ULRICH KARRENBERG
(85) 29/08/2019
(86) PCT EP2018/060601 de 25/04/2018
(87) WO 2018/197564 de 01/11/2018

---

(21) BR 11 2019 018027-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/04/2018
(30) 06/04/2017 EP 17165151.6
(51) D21F 11/02 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21G 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUZIR UM PAPEL ALTAMENTE ESTIRÁVEL
(71) BILLERUDKORSNÄS AB (SE)
(72) NILS NORDLING; TOMMY STENMAN; ERIK LINDBERG

(85) 29/08/2019
(86) PCT EP2018/058716 de 05/04/2018
(87) WO 2018/185215 de 11/10/2018

---

(21) BR 11 2019 018028-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2018
(30) 01/03/2017 GB 1703283.0; 06/10/2017 GB 1716374.2
(51) C07D 231/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMBINAÇÃO, E. USO DE UM COMPOSTO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO
(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(72) STEPHEN JOHN ATKINSON; EMMANUEL HUBERT DEMONT; LEE ANDREW HARRISON; GEMMA MICHELE LIWICKI; SIMON CHRISTOPHER CRANKO LUCAS; ALEXANDER G PRESTON; JONATHAN THOMAS SEAL; IAN DAVID WALL; ROBERT J WATSON
(85) 29/08/2019
(86) PCT EP2018/054733 de 27/02/2018
(87) WO 2018/158212 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018030-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2018
(30) 01/03/2017 US 62/465,346; 29/06/2017 US 15/638,082; 01/09/2017 US 15/694,035; 08/09/2017 US 15/699,734
(51) A01K 63/00 (2017.01)
(54) SISTEMA DECORATIVO, E, MÉTODOS PARA REDECORAR UM ALOJAMENTO E PARA DECORAR E LIMPAR UM AQUÁRIO
(71) ALAN J. COHEN (US)
(72) ALAN J. COHEN
(85) 29/08/2019
(86) PCT US2018/020122 de 28/02/2018
(87) WO 2018/160634 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018032-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2018
(30) 06/03/2017 JP 2017-042091
(51) A61K 6/083 (1990.01)
(54) COMPOSIÇÃO FOTOCURÁVEL E MATERIAL DE PREENCHIMENTO PARA RESTAURAÇÃO DENTÁRIA
(71) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)
(72) KOJI FURUHASHI; HIRONOBU AKIZUMI
(85) 29/08/2019

(86) PCT JP2018/008396 de 05/03/2018
(87) WO 2018/164074 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018060-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2017
(51) H04W 28/04 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG
(85) 29/08/2019
(86) PCT JP2017/008373 de 02/03/2017
(87) WO 2018/158923 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018061-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2018
(30) 05/05/2017 US 62/502.543; 11/08/2017 US 62/544.212
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04J 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE RECEBIMENTO DE SINAL DE SINCRONIZAÇÃO E RESPECTIVO APARELHO
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) HYUNSOO KO; KIJUN KIM; SUKHYON YOON; YOUNGSUB KIM; EUNSUN KIM
(85) 29/08/2019
(86) PCT KR2018/004860 de 26/04/2018
(87) WO 2018/203616 de 08/11/2018

---

(21) BR 11 2019 018062-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2018
(30) 20/03/2017 US 62/474,053
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 74/08 (2009.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA TRANSMITIR INTRODUÇÃO DE ACESSO ALEATÓRIO E MÉTODO E ESTAÇÃO DE BASE PARA RECEBER INTRODUÇÃO DE ACESSO ALEATÓRIO
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) SUKHYON YOON; HYUNSOO KO; KIJUN KIM; EUNSUN KIM; SUCKCHEL YANG
(85) 29/08/2019
(86) PCT KR2018/003169 de 19/03/2018
(87) WO 2018/174494 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018075-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2018
(30) 20/06/2017 JP 2017-120202

(51) B22C 5/00 (2006.01), B22C 5/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REUTILIZAR AREIA VERDE
(71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(72) HIROYASU MAKINO; KUNIHIRO HASHIMOTO; JUNICHI IWASAKI
(85) 30/08/2019
(86) PCT JP2018/002613 de 29/01/2018
(87) WO 2018/235324 de 27/12/2018

---

(21) BR 11 2019 018078-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2018
(30) 12/04/2017 EP 17166325.5
(51) F03D 80/70 (2016.01), F03D 15/10 (2016.01)
(54) SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO PARA UMA UNIDADE DE ACIONAMENTO DE UMA TURBINA EÓLICA
(71) ADWEN GMBH (DE)
(72) ANDREAS ROGG
(85) 30/08/2019
(86) PCT EP2018/059451 de 12/04/2018
(87) WO 2018/189328 de 18/10/2018

---

(21) BR 11 2019 018081-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2018
(30) 30/03/2017 JP 2017-067350
(51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE NÚCLEO DE MOTOR E NÚCLEO DE MOTOR
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YOSHIAKI ZAIZEN; YOSHIHIKO ODA; TOMOYUKI OKUBO
(85) 30/08/2019
(86) PCT JP2018/004135 de 07/02/2018
(87) WO 2018/179871 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 018082-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2018
(30) 30/03/2017 DE 10 2017 106 870.8
(51) F16F 15/124 (2006.01), F16D 13/00 (2006.01), F16D 3/68 (2006.01), F16D 13/52 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE CAIXA DE EMBREAGEM COM UMA RODA DENTADA PRIMÁRIA E UMA GRAVAÇÃO DE UMA CHAPA INVERSA OU DE UM DISCO QUE SE PROJETA NA MESMA
(71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(72) CHRISTOPHE MULLER

(85) 30/08/2019
(86) PCT DE2018/100179 de 01/03/2018
(87) WO 2018/177458 de 04/10/2018

---

(21) BR 11 2019 018084-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2017
(51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/533 (2006.01), G01Q 60/20 (2010.01)
(54) MÉTODOS PARA QUANTIFICAR ÍONS EM UM BIOFILME DENTAL
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) YUNMING SHI; SWAPNA BASA; ROSS STRAND
(85) 30/08/2019
(86) PCT CN2017/075537 de 03/03/2017
(87) WO 2018/157367 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018086-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2018
(30) 02/03/2017 IN 201741007383
(51) F02M 35/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INDUÇÃO DE AR PARA UM VEÍCULO DE DUAS RODAS
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) MUTHURAJA ANNAMALAI; VIGNESHWARA RAJA KESAVAN; KOTHA VENKATA NAGA SUDHAKAR; SUBRAMONIAM CHIDAMBARAM
(85) 30/08/2019
(86) PCT IB2018/051270 de 28/02/2018
(87) WO 2018/158698 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018087-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2018
(30) 10/05/2017 DE 10 2017 110 041.5
(51) F16D 13/52 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EMBREAGEM E GRUPO MOTORPROPULSOR
(71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(72) MARTIN CHAMBRION; TIM SCHMID
(85) 30/08/2019
(86) PCT DE2018/100321 de 10/04/2018
(87) WO 2018/206034 de 15/11/2018

---

(21) BR 11 2019 018088-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2018
(30) 01/03/2017 US 62/465.688; 09/03/2017 US 62/469.415; 22/03/2017 US 62/475.153; 28/03/2017 US 62/477.990; 24/04/2017 US 62/489.360; 26/04/2017 US 62/490.465; 26/04/2017 US 62/490.567; 27/04/2017 US 62/491.160; 27/04/2017 US 62/491.175; 28/04/2017 US 62/491.899; 28/04/2017 US

62/491.980; 22/05/2017 US 62/509.651; 23/05/2017 US 62/510.229; 24/05/2017 US 62/510.660; 24/05/2017 US 62/510.672; 25/05/2017 US 62/511.218; 07/06/2017 US 15/616.874
(51) A01N 65/00 (2009.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PROPOSITADAMENTE SELECIONADAS QUE COMPREENDEM CANABINOIDES PURIFICADOS E/OU TERPENOS PURIFICADOS
(71) CANOPY GROWTH CORPORATION (CA)
(72) KURT LEVY; JONATHAN MICHAEL COOPER; JONATHAN REED MARTIN; BRIAN GEOFFREY REID
(85) 30/08/2019
(86) PCT US2018/020440 de 01/03/2018
(87) WO 2018/160827 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018089-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2018
(30) 07/03/2017 JP 2017-042680
(51) G10K 11/178 (2006.01), G10K 11/34 (2006.01), H04R 1/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL, E, PROGRAMA.
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) YU MAENO; YUHKI MITSUFUJI
(85) 30/08/2019
(86) PCT JP2018/006112 de 21/02/2018
(87) WO 2018/163810 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018090-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2017
(51) G01N 33/50 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01)
(54) SONDAS DE CÁLCIO FLUORESCENTES PARA AVALIAR A EFICÁCIA DA COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO BUCAL EM BIOFILME
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) YUNMING SHI; SWAPNA BASA; ROSS STRAND
(85) 30/08/2019
(86) PCT CN2017/075538 de 03/03/2017
(87) WO 2018/157368 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018094-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/03/2018
(30) 16/03/2017 DE 10 2017 204 414.4
(51) B02C 1/10 (2006.01)
(54) OSCILADOR DE TRITURAÇÃO E BRITADOR DE MANDÍBULA
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)

(72) PIOTR SZCZELINA
(85) 30/08/2019
(86) PCT EP2018/056326 de 14/03/2018
(87) WO 2018/167114 de 20/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018096-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2018
(30) 07/03/2017 GB 1703631.0
(51) A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/12 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01)
(54) EMBALAGEM E DISPOSITIVO DE ENTREGA PARA UM IMPLANTE DE MAMA
(71) GC AESTHETICS (MANUFACTURING) LIMITED (IE)
(72) FRASER HARVIE
(85) 30/08/2019
(86) PCT EP2018/055170 de 02/03/2018
(87) WO 2018/162345 de 13/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018103-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/02/2018
(30) 01/03/2017 JP 2017-037925; 21/11/2017 JP 2017-223958; 20/02/2018 JP 2018-028134
(51) A01N 43/16 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), A01N 65/20 (2009.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/10 (2006.01), C07H 15/256 (2006.01)
(54) PROMOTOR PARA CRESCIMENTO DE PLANTA LEGUMINOSA
(71) KAO CORPORATION (JP)
(72) YUHEI TSUNO; AKINORI OGAWA; ATSUKI OHNISHI; TERUHISA FUJIMATSU; JUN DEGUCHI; AKIHIRO TANOUE
(85) 30/08/2019
(86) PCT JP2018/006081 de 20/02/2018
(87) WO 2018/159393 de 07/09/2018

---

(21) BR 11 2019 018104-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2017
(51) B32B 15/01 (2006.01), C21D 1/70 (2006.01), H01F 3/04 (2006.01), H01F 27/25 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01)
(54) MATERIAL COMPÓSITO PARA UM PACOTE DE ESTATOR E DE ROTOR
(71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(72) TOBIAS LEWE; MARCO TIETZ; STEPHAN DREWES; PHILIPP GRUNDEN; KARL TELGER; JOHANN MÜLLER; ABDULLAH KAHVECI
(85) 30/08/2019
(86) PCT EP2017/055059 de 03/03/2017
(87) WO 2018/157943 de 07/09/2018

(21) BR 11 2019 018105-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/03/2018
(30) 06/03/2017 JP 2017-042253
(51) A61K 31/445 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), A61P 23/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE EMULSÃO ÁCIDA
(71) MARUISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) KAZUKI OKAMOTO; KUNIHARU MASUI; MAI NOMURA; YUICHIRO CHIDA
(85) 30/08/2019
(86) PCT JP2018/008572 de 06/03/2018
(87) WO 2018/164121 de 13/09/2018

(21) BR 11 2019 018107-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/03/2018
(30) 13/03/2017 AT A50195/2017
(51) C09D 5/08 (2006.01)
(54) TINTA ANTICORROSÃO SELÁVEL PARA FILME DE EMBALAGEM DESTINADO A PRODUTOS DE ENCHIMENTO AGRESSIVOS
(71) CONSTANTIA PIRK GMBH & CO. KG (DE)
(72) THOMAS KESMARSZKY; MARKUS KICK
(85) 30/08/2019
(86) PCT EP2018/056190 de 13/03/2018
(87) WO 2018/167033 de 20/09/2018

(21) BR 11 2019 019527-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/07/2018
(30) 28/03/2018 JP 2018-061063
(51) H01L 21/301 (2006.01), C09J 7/22 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01)
(54) FITA PARA PROCESSAMENTO DE SEMICONDUTORES
(71) FURUKAWA ELECTRIC CO.,LTD. (JP)
(72) TORU SANO; AKIRA SENDAI; KOSUKE HASHIMOTO
(85) 19/09/2019
(86) PCT JP2018/026883 de 18/07/2018
(87) WO 2019/187187 de 03/10/2019

(21) BR 11 2019 019688-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2017
(51) H01R 13/52 (2006.01), H01R 4/24 (2018.01)
(54) CONECTOR
(71) KYOCERA CORPORATION (JP)
(72) TETSUYA HATA; SHIGEKI OHARA
(85) 20/09/2019

(86) PCT JP2017/011535 de 22/03/2017
(87) WO 2018/173169 de 27/09/2018

---

(21) BR 11 2019 021082-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2018
(30) 03/10/2017 JP 2017-193352
(51) A23L 5/00 (2016.01), A23L 7/10 (2016.01), A23L 11/00 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO COMPLEXOS DE PARTÍCULAS FINAS PARA ALIMENTOS, PRODUTO DE ALIMENTO/BEBIDA, TEMPERO LÍQUIDO, MÉTODO PARA PRODUZIR A COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA MELHORAR UMA RESISTÊNCIA À LUZ DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(72) TATSUYA HIGUCHI; JUNICHIRO IHARA
(85) 07/10/2019
(86) PCT JP2018/015499 de 13/04/2018
(87) WO 2019/069490 de 11/04/2019

---

(21) BR 11 2019 021828-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/04/2018
(30) 18/04/2017 US PCT/US2017/028206
(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-PD-L1 E USO DO MESMO
(71) R-PHARM OVERSEAS, INC. (US)
(72) YAN LAVROVSKY; TING XU; SERGEI BARBASHOV; ALEXEY REPIK; MIKHAIL SAMSONOV; VASILY IGNATIEV; SHORENA ARCHUADZE
(85) 17/10/2019
(86) PCT US2018/028206 de 18/04/2018
(87) WO 2018/195226 de 25/10/2018

---

(21) BR 11 2019 025092-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/06/2018
(30) 03/07/2017 EP 17397517.8
(51) B60C 11/24 (2006.01)
(54) PNEU, E, MÉTODO PARA ARRANJAR UM INDICADOR DE DESGASTE A UM BLOCO DE BANDA DE RODAGEM DE UM PNEU.
(71) NOKIAN RENKAAT OYJ (FI)
(72) JARI OJALA; JANI RÄISÄNEN; TEEMU SOINI; PEKKA ISO-KETOLA; SIMO VAPAAKOSKI; TERO TAIPALE
(85) 28/11/2019
(86) PCT FI2018/050502 de 27/06/2018
(87) WO 2019/008228 de 10/01/2019

(21) BR 11 2019 025157-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2018
(30) 08/09/2017 CN 201710807301.9
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LINGCHEN HUANG; SHENGCHEN DAI; CHEN XU; YUNFEI QIAO; RONG LI
(85) 28/11/2019
(86) PCT CN2018/085529 de 04/05/2018
(87) WO 2019/047544 de 14/03/2019

(21) BR 11 2019 027140-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/07/2018
(30) 12/01/2018 JP 2018-003783
(51) A23L 5/00 (2016.01), A23L 5/30 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/10 (2016.01)
(54) PASTA CONTENDO PARTÍCULAS FINAS DE ALIMENTOS E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA
(71) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(72) TATSUYA HIGUCHI; JUNICHIRO IHARA
(85) 18/12/2019
(86) PCT JP2018/025135 de 03/07/2018
(87) WO 2019/138596 de 18/07/2019

(21) BR 11 2019 027965-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2018
(30) 28/06/2017 JP 2017-125961
(51) D21H 17/37 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ADITIVO PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL DE POLÍMERO DE (MET)ACRILAMIDA E ADITIVO PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL DE POLÍMERO DE (MET)ACRILAMIDA
(71) HARIMA CHEMICALS, INCORPORATED (JP)
(72) TADAAKI HORII; HIROTAKA SATO; TAKANORI KURIHARA; TAKAHIRO FUJIWARA; KAZUSHIGE INAOKA
(85) 27/12/2019
(86) PCT JP2018/017171 de 27/04/2018
(87) WO 2019/003625 de 03/01/2019

(21) PI 0915009-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/06/2009
(30) 12/06/2008 ES P200801774

(51) B21D 28/34 (2006.01), B21D 37/04 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA PERFURAÇÃO COM ARMAÇÃO COMPACTA
(71) Eisen XXI, S.L. (ES)
(72) Juan Ignacio Barandiaran Echeguia
(85) 10/12/2010
(86) PCT ES2009/070195 de 02/06/2009
(87) WO 2009/150273 de 17/12/2009

---

(21) PI 1014415-3 A2

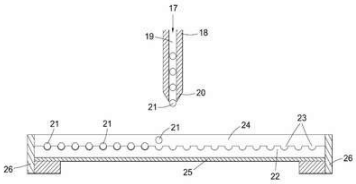
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2010
(30) 23/04/2009 US 61/172,198; 08/05/2009 US 61/176,649; 22/03/2010 US 12/728,778
(51) H04W 8/08 (2009.01), H04L 29/12 (2006.01)
(54) ESTABELECER CONECTIVIDADE DE REDE DE DADOS DE PACOTE PARA TRAFEGO DE ACESSO LOCAL DE PROTOCOLO INTERNET
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Gavin Bernard Horn; Gerardo Giaretta; Parag A. Agashe; Fatih Ulupinar
(85) 21/10/2011
(86) PCT US2010/028350 de 23/03/2010
(87) WO 2010/123643 de 28/10/2010

Código 1.3.1 - Retificação

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

---

(21) BR 11 2015 031025-7 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 13/06/2014
(30) 13/06/2013 GB 1310584.6
(51) C12Q 1/68 (2018.01)
(54) MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE UM FLUXO DE GOTÍCULAS, UM FLUIDO DE GOTÍCULA, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE MICROGOTÍCULAS E SEU USO
(71) BASE4 INNOVATION LTD (GB)
(72) Cameron Alexander Frayling
(85) 10/12/2015
(86) PCT GB2014/000232 de 13/06/2014
(87) WO 2014/199113 de 18/12/2014
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2429 de 25/07/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2015 031051-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 10/06/2014
(30) 11/06/2013 US 61/833,504
(51) C12P 7/64 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM BIODIESEL PURIFICADO A PARTIR DE UMA MATÉRIA-PRIMA, PRODUTO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM BIODIESEL PURIFICADO A PARTIR DE UMA MATÉRIA-PRIMA CONTENDOÓLEO DE MILHO
(71) RENEWABLE ENERGY GROUP, INC. (US)
(72) CODY J. ELLENS; DAVID A. SLADE; BRADLEY NEIL ALBIN; DEREK J. WINKEL; JARED A. DOWNEY
(85) 11/12/2015
(86) PCT US2014/041708 de 10/06/2014
(87) WO 2014/201001 de 18/12/2014
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2429 de 25/07/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2015 031081-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 13/06/2014
(30) 14/06/2013 US 61/835,071
(51) C01B 3/00 (2006.01), C01B 6/02 (2006.01)
(54) HIDRETOS DE METAL, MATERIAL DE ESTOCAGEM, PROCESSO DE

PURIFICAÇÃO BEM COMO USO DOS DITOS HIDRETOS, PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO MANGANÊS ALQUILA E DE ESTOCAGEM DE HIDROGÊNIO, SISTEMAS DE ESTOCAGEM, BATERIA, E PELOTA
(71) UNIVERSITY OF SOUTH WALES COMMERCIAL SERVICES LTD. (GB)
(72) DAVID ANTONELLI
(85) 11/12/2015
(86) PCT GB2014/051825 de 13/06/2014
(87) WO 2014/199176 de 18/12/2014
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2429 de 25/07/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2015 031135-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 13/06/2013
(51) H04W 36/00 (2009.01)
(54) MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE REDE, MSC, UE, E SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DEREDE
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIAOBO WU; HAI LIU; DALIANG ZHANG; XINYONG WANG
(85) 11/12/2015
(86) PCT CN2013/077199 de 13/06/2013
(87) WO 2014/198048 de 18/12/2014
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2429 de 25/07/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2015 031195-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 06/06/2014
(30) 15/06/2013 US 13/918,914
(51) G06F 17/24 (1995.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERENCIAR DADOS EM UMA PLANILHA ELETRÔNICA E MÉTODO PARA UTILIZAR OBJETOS DE PLANILHA ELETRÔNICA EM UMA SUPERFÍCIE DE DESENHO ELETRÔNICA
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) JOHN CAMPBELL; SAM C. RADAKOVITZ
(85) 14/12/2015
(86) PCT US2014/041258 de 06/06/2014
(87) WO 2014/200837 de 18/12/2014
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2429 de 25/07/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2015 031231-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 05/06/2014
(30) 21/06/2013 US 13/923,917
(51) G06F 17/27 (1995.01)

(54) MÉTODO, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA UTILIZAR CONDIÇÕES AMBIENTAIS EM ADIÇÃO A OUTRAS INFORMAÇÕES DE ESTADO DO DIÁLOGO EM UM SISTEMA DE DIÁLOGO DE CONVERSAÇÃO
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) DANIEL BOIES; LARRY HECK; TASOS ANASTASAKOS; RUHI SARIKAYA
(85) 14/12/2015
(86) PCT US2014/041014 de 05/06/2014
(87) WO 2014/204655 de 24/12/2014
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2429 de 25/07/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2015 031234-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 17/06/2014
(30) 18/06/2013 US 13/921,053
(51) G06F 3/0481 (2013.01), G06F 3/01 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SELECIONAR UM OBJETO VIRTUAL RENDERIZADO EM UM VISOR TRANSPARENTE MONTADO EM CABEÇA, APARELHO DE EXIBIÇÃO TRANSPARENTE MONTADO EM CABEÇA E APARELHO PARA CRIAR UM OBJETO VIRTUAL COMPARTILHADO
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) BRIAN E. KEANE; BEN J. SUGDEN; ROBERT L. JR. CROCCO; DANIEL DEPTFORD; TOM G. SALTER; LAURA K. MASSEY; ALEX ABEN-ATHAR KIPMAN; PETER TOBIAS KINNEBREW; NICHOLAS FERIANC KAMUDA
(85) 14/12/2015
(86) PCT US2014/042647 de 17/06/2014
(87) WO 2014/204905 de 24/12/2014
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2429 de 25/07/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2016 008773-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 21/11/2013
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE MONITORAMENTO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) ROLAND E. CHEMALI; DAGANG WU; BURKAY DONDERICI; LUIS E. SAN MARTIN; MICHAEL S. BITTAR
(85) 19/04/2016
(86) PCT US2013/071207 de 21/11/2013
(87) WO 2015/076806 de 28/05/2015
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2430, de 01/08/2017, para acrescentar um inventor (item - 72).

---

(21) BR 11 2016 008799-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 30/09/2014
(30) 30/10/2013 CN 201310525956.9
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61P 15/18 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01), A61P 5/04 (2006.01), A61P 5/24 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDONA OU PIRROLOTRIAZONA, SEUS USOS, SEUS PROCESSOS PARA SUAPREPARAÇÃO E SEUS INTERMEDIÁRIOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO.,LTD. (CN)
(72) HEJUN LÜ; PIAOYANG SUN; BIN GUI; QING DONG
(85) 20/04/2016
(86) PCT CN2014/087906 de 30/09/2014
(87) WO 2015/062391 de 07/05/2015
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2430, de 01/08/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2016 008807-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 28/10/2014
(30) 28/10/2013 EP 13190550.7
(51) C12N 15/87 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01)
(54) USOS DE UM ÁCIDO NUCLEICO
(71) INVECTYS (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(72) PIERRE LANGLADE DEMOYEN; THIERRY HUET; CHRISTELLE LIARD; JESSIE THALMENSI; LUIS M. MIR; CHRISTOPHE CALVET
(85) 20/04/2016
(86) PCT EP2014/073159 de 28/10/2014
(87) WO 2015/063112 de 07/05/2015
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2430, de 01/08/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2016 008819-0 A8

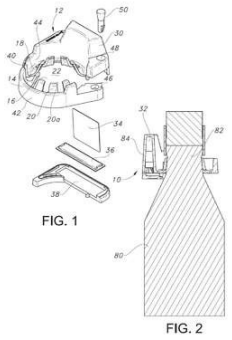


FIG. 1
FIG. 2

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 21/10/2014
(30) 21/10/2013 US 61/893.445
(51) G08B 23/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE ALOJAMENTO DE ETIQUETA REMOVÍVEL PARA FIXAÇÃO EM UM GARGALO DE GARRAFA
(71) B&G PLASTICS, INC. (US)
(72) JACOB STRASSBURGER; ALEX TETIYEVSKY; DANIEL V. CUNNEEN; MAXWELL STRASSBURGER
(85) 20/04/2016

(86) PCT US2014/061487 de 21/10/2014
(87) WO 2015/061258 de 30/04/2015
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2430, de 01/08/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2016 008865-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 23/10/2014
(30) 25/10/2013 US 61/895,803; 26/08/2014 US 14/468,973; 10/09/2014 US 62/048,628
(51) A01C 21/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO PARA DISPENSAR PRODUTOS AGRÍCOLAS A UMA BAIXA TAXA DE APLICAÇÃO
(71) AMVAC C.V. (US)
(72) LARRY M. CONRAD; REX A. RYSDAM; NATHANIEL R. CLAUSSEN; RICHARD M. PORTER
(85) 20/04/2016
(86) PCT US2014/061972 de 23/10/2014
(87) WO 2015/061570 de 30/04/2015
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2430, de 01/08/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2016 008870-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 21/10/2014
(30) 21/10/2013 US 61/893830
(51) G06F 19/20 (2011.01), G06F 19/22 (2011.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA AVALIAÇÃO DE NÚMERO DE CÓPIAS DE UMA SEQUÊNCIA DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE INTERESSE EM UMA AMOSTRA DE TESTE, MÉTODO PARA CRIAR UM MASCARADOR DE SEQUÊNCIA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR.
(71) VERINATA HEALTH, INC. (US)
(72) DARYA I. CHUDOVA; DIANA ABDUEVA; RICHARD P. RAVA
(85) 20/04/2016
(86) PCT US2014/061635 de 21/10/2014
(87) WO 2015/061359 de 30/04/2015
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2430, de 01/08/2017, para corrigir o título (item - 54).

---

(21) BR 11 2016 008871-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 22/10/2014
(30) 22/10/2013 JP 2013-233470
(51) C07D 215/20 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 51/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P

43/00 (2006.01)
(54) SONDA DE IMAGEAMENTO TAU, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, USO, MÉTODOS DE SEPARAÇÃO DE COMPOSTOS RACÊMICO
(71) CLINO LTD. (JP)
(72) YUKITSUKA KUDO; NOBUYUKI OKAMURA; SHOZO FURUMOTO
(85) 20/04/2016
(86) PCT JP2014/078146 de 22/10/2014
(87) WO 2015/060365 de 30/04/2015
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2430, de 01/08/2017, para corrigir o título (item - 54).

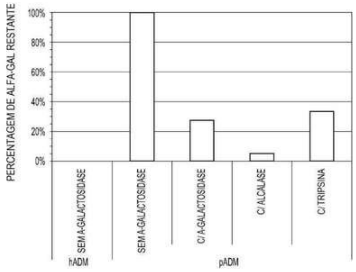
---

(21) BR 11 2016 008895-6 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 24/10/2014
(30) 25/10/2013 GB 1318894.1
(51) C07C 67/00 (2006.01), C07C 29/09 (2006.01), C07C 29/124 (2006.01), C07C 17/08 (2006.01), C07C 253/30 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA FORMAÇÃO DE COMPOSTOS HOMOALÍLICOS PELA REAÇÃO DE PRECURSORES DE CICLOPROPILVINILA COM ÁCIDO DE BRONSTED, E PARA FORMAÇÃO DE AMBROX
(71) GIVAUDAN SA (CH) ; AMYRIS, INC. (US)
(72) FRIDTJOF SCHROEDER
(85) 20/04/2016
(86) PCT EP2014/072891 de 24/10/2014
(87) WO 2015/059293 de 30/04/2015
Retificação do despacho 1.3 publicado na RPI nº 2430, de 01/08/2017, para corrigir o título (item - 54).

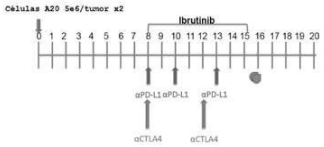
---

(21) BR 11 2016 009178-7 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 04/11/2014
(30) 04/11/2013 US 61/899,647
(51) A61L 27/36 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE TECIDO, E, USO DE UM PRODUTO DE TECIDO
(71) LIFECELL CORPORATION (US)
(72) Hui Xu; TING HUANG LI; HUA WAN; RICK OWENS; NATHANIEL BACHRACH
(85) 25/04/2016
(86) PCT US2014/063796 de 04/11/2014
(87) WO 2015/066668 de 07/05/2015
Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2430 de 01/08/2017, referente ao item 54.

(21) BR 11 2016 009200-7 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/10/2014

(30) 25/10/2013 US 61/895,988; 04/11/2013 US 61/899,764; 04/12/2013 US 61/911,953; 07/02/2014 US 61/937,392; 20/03/2014 US 61/968,312; 11/07/2014 US 62/023,742; 11/07/2014 US 62/023,705

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) USO DE UM INIBIDOR DE BTK E UM INIBIDOR IMUNE DO PONTO DE VERIFICAÇÃO

(71) PHARMACYCLICS LLC (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

(72) BETTY CHANG; HOLBROOK E. K. KOHRT; RONALD LEVY; IDIT SAGIV-BARFI; PATRICK NG

(85) 25/04/2016

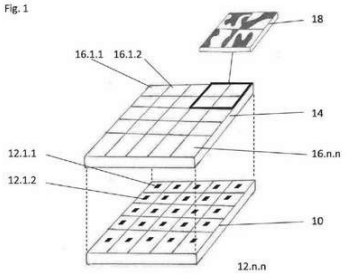
(86) PCT US2014/062278 de 24/10/2014

(87) WO 2015/061752 de 30/04/2015

Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2430 de 01/08/2017, referente ao item 54.

---

(21) BR 11 2016 009202-3 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 23/10/2014

(30) 23/10/2013 US 61/894,471

(51) G01S 17/46 (2006.01), G01S 7/481 (2006.01), G02B 27/42 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01), H01S 5/42 (2006.01)

(54) APARELHOS E MÉTODO PARA GERAR UM PADRÃO DE LUZ ESTRUTURADA

(71) OCULUS VR, LLC (US)

(72) NITAY ROMANO; NADAV GROSSINGER; YAIR ALPERN; EMIL ALON

(85) 25/04/2016

(86) PCT IL2014/050922 de 23/10/2014

(87) WO 2015/059705 de 30/04/2015

Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2430 de 01/08/2017, referente ao item 54.

---

(21) BR 11 2016 009207-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/10/2014

(30) 25/10/2013 US 61/895,680; 02/12/2013 US 61/910,703; 11/03/2014 US 61/950,967; 24/07/2014 US 62/028,758; 26/08/2014 US 62/042,123

(51) A01N 37/00 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), C07C 62/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE PROSTACICLINA

(71) INSMED INCORPORATED (US)

(72) VLADIMIR MALININ; ZHILI LI; ADAM PLAUNT; DONNA KONICEK; WALTER PERKINS; FRANZISKA LEIFER

(85) 25/04/2016
(86) PCT US2014/062232 de 24/10/2014
(87) WO 2015/061720 de 30/04/2015
Feita a retificação do despacho 1.3, publicada na RPI 2430 de 01/08/2017, referente ao item 54.

---

(21) BR 11 2016 009214-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 24/10/2014
(30) 25/10/2013 US 61/895,832
(51) A61K 31/395 (2006.01)
(54) USO DE UM COMPOSTO PARA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE DISTROFIA MUSCULAR E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) ERNEST D. BUSH (US) ; FRANCOIS NIQUE (FR) ; CATHERINE JAGERSCHMIDT (FR) ; FLORENCE SYLVIE NAMOUR (FR) ; ROLAND BLANQUE (FR) ; JEAN-MICHAEL LEFRANCOIS (FR) ; CHRISTOPHE PEIXOTO (FR) ; PIERRE DEPREZ (FR) ; NICOLAS TRIBALLEAU (FR) ; PIET TOM BURT PAUL WIGERINCK (BE)
(72) ERNEST D. BUSH; FRANCOIS NIQUE; CATHERINE JAGERSCHMIDT; FLORENCE SYLVIE NAMOUR; ROLAND BLANQUE; JEAN-MICHAEL LEFRANCOIS; CHRISTOPHE PEIXOTO; PIERRE DEPREZ; NICOLAS TRIBALLEAU; PIET TOM BURT PAUL WIGERINCK
(85) 25/04/2016
(86) PCT US2014/062178 de 24/10/2014
(87) WO 2015/061685 de 30/04/2015
Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2430 de 01/08/2017, referente ao item 54.

---

(21) BR 11 2016 009215-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 23/10/2014
(30) 24/10/2013 US 61/961,789; 16/01/2014 US 61/964,852
(51) B67D 1/08 (2006.01)
(54) APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS
(71) ROBERT LEYVA (US) ; TIMOTHY CRAWFORD (US) ; JUAN DELGADO (US)
(72) ROBERT LEYVA; JUAN DELGADO; TIMOTHY CRAWFORD
(85) 25/04/2016
(86) PCT US2014/061963 de 23/10/2014
(87) WO 2015/061564 de 30/04/2015
Feita a retificação do despacho 1.3, publicado na RPI 2430 de 01/08/2017, referente ao item 54.

---

(21) BR 11 2016 009252-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 31/10/2014

(30) 01/11/2013 US 14/070,004
(51) G06F 17/30 (1995.01)
(54) MÉTODO PARA AJUSTAR DINAMICAMENTE CLASSIFICAÇÕES DE RESULTADO DE PESQUISA, SISTEMA DE COMPUTADOR E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) GARY LIAM CAVANAGH; PABLO MARTIN CASTRO; EUGENE SHVETS; NIKHIL KOTHARI
(85) 26/04/2016
(86) PCT US2014/063466 de 31/10/2014
(87) WO 2015/066497 de 07/05/2015
Retificado o item (54)

---

(21) BR 11 2016 009276-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 27/10/2014
(30) 28/10/2013 EP 13190463.3
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MONITORAR O FLUXO DE FLUIDO EM UM CONDUTO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) PETRUS HENDRIKUS MARIA WILHEMUS IN'T PANHUIS; JOHANNIS JOSEPHUS DEN BOER; ROEL MARIE KUSTERS; DAYEETA ROY; DARIA MUSTAFINA
(85) 26/04/2016
(86) PCT US2014/062324 de 27/10/2014
(87) WO 2015/065869 de 07/05/2015
Retificado o item (72)

---

(21) BR 11 2016 009298-8 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 26/09/2014
(30) 06/11/2013 US 14/073,141
(51) H01L 33/50 (2010.01), C09K 11/61 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE APARELHO DE ILUMINAÇÃO DE LED E APARELHO DE ILUMINAÇÃO DE LED
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) ANANT ACHYUT SETLUR; JAMES EDWARD MURPHY; FLORENCIO GARCIA
(85) 27/04/2016
(86) PCT US2014/057570 de 26/09/2014
(87) WO 2015/069385 de 14/05/2015
Retificado o item (54)

---

(21) BR 11 2016 009384-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 30/10/2014

(30) 31/10/2013 IB PCT/IB2013/002416
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01)
(54) BOMBA PORTÁTIL PARA A INJEÇÃO DE FLUIDOS EM UM PACIENTE
(71) SWISSINNOV PRODUCT SARL (CH)
(72) FLORENT JUNOD; THIERRY NAVARRO
(85) 27/04/2016
(86) PCT IB2014/002279 de 30/10/2014
(87) WO 2015/063576 de 07/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2430 de 01/08/2017 em relação ao item 30 da mesma.

---

(21) BR 11 2016 009385-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 27/10/2014
(30) 28/10/2013 SE 1351277-7; 28/10/2013 US 14/064,624
(51) A01J 5/08 (2006.01)
(54) FORRO DE BOJO DE MAMILO
(71) DELAVAL HOLDING AB (SE)
(72) NILS ÄLVEBY
(85) 27/04/2016
(86) PCT SE2014/051264 de 27/10/2014
(87) WO 2015/065274 de 07/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2430 de 01/08/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2016 009393-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 17/06/2014
(30) 01/11/2013 US 61/962,158; 30/12/2013 US 13/998,974
(51) C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/077 (2010.01), C12N 5/0735 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM AGRUPAMENTO (CLUSTER) DE CÉLULAS TRIDIMENSIONAL, E MÉTODO NÃO ENZIMÁTICO PARA INICIAR A CULTURA DE SUSPENSÃO DE CÉLULAS PLURIPOTENTES A PARTIR DE UMA CULTURA ADERENTE OU PLANAR
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) BENJAMIN FRYER; DAINA LANIAUSKAS; MARCIA BLACKMOORE; HAIYUN WANG; KOSTADINKA LILOVA; SHELLEY NELSON; ELIZABETH ROSOCHA
(85) 27/04/2016
(86) PCT US2014/042796 de 17/06/2014
(87) WO 2015/065537 de 07/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2430 de 01/08/217a em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2016 009421-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 28/11/2014
(30) 29/11/2013 KR 10-2013-0148026
(51) C07K 1/18 (2006.01), C07K 14/505 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PURIFICAÇÃO DA DARBEPOETINA ALFA
(71) CJ HEALTHCARE CORPORATION (KR)
(72) YOON JUNG LEE; KYUNG HWA KIM; YOO HEE YANG; JUNG MIN YOO; SE JUN KIM; JI HYUN MOON; HOO KEUN OH; DONG EOK LEE; WON JEONG LEE; JUNG ROK LEE; CHUNG MIN LEE; EUN YOUNG CHOI; GYONG SIK HA
(85) 27/04/2016
(86) PCT KR2014/011527 de 28/11/2014
(87) WO 2015/080509 de 04/06/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2430 de 01/08/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2016 009438-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 29/10/2014
(30) 01/11/2013 US 61/898,751
(51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/34 (2006.01), A23G 1/56 (2006.01)
(54) ALFARROBA ALCALINIZADA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, SUA MESCLA, SEU USO, SEU PRODUTO ALIMENTÍCIO E SEU PRODUTO DE BEBIDA
(71) TATE & LYLE CUSTOM INGREDIENTS LLC (US)
(72) LARRY DEAN ELLIS; MARK GERALD ROBERT
(85) 28/04/2016
(86) PCT GB2014/053212 de 29/10/2014
(87) WO 2015/063476 de 07/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2430 de 01/08/2017 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2016 009443-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 27/10/2014
(30) 28/10/2013 US 61/896,308
(51) A61K 38/12 (2006.01)
(54) MODULADORES DO RECEPTOR DE NMDA, PRÓ-DROGAS E SEUS SAIS
(71) NAUREX, INC. (US)
(72) M. AMIN KHAN
(85) 28/04/2016
(86) PCT US2014/062367 de 27/10/2014
(87) WO 2015/065891 de 07/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2430 de 01/08/2017 em relação ao item 54 da mesma.

(21) BR 11 2016 009452-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 04/11/2014
(30) 04/11/2013 US 61/899,697
(51) C07D 493/22 (2006.01), C07D 307/28 (2006.01), C07C 6/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PREPARAR INTERMEDIÁRIOS NA SÍNTESE DE ERIBULINA, MÉTODOS DE PREPARAR ERIBULINA E MESILATO DE ERIBULINA, E COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) FRANCIS G. FANG; DAE-SHIK KIM; HYEONG-WOOK CHOI; CHARLES E. CHASE; JAEMOON LEE
(85) 28/04/2016
(86) PCT US2014/063960 de 04/11/2014
(87) WO 2015/066729 de 07/05/2015
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2430 de 01/08/2017 em relação ao item 54 da mesma.

(21) BR 11 2019 011139-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 01/12/2017
(30) 02/12/2016 EP 16306613.7
(51) A61K 47/61 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(54) CONJUGADOS QUE COMPREENDEM UM AGONISTA DUAL DE GLP/GLUCAGON, UM LIGANTE E ÁCIDO HILAURÔNICO
(71) SANOFI (FR)
(72) DIETER KADEREIT; MICHAEL WAGNER; THOMAS OLPP; NINO MEYER; MARTIN BOSSART; ANDREAS EVERS; PEYMAN SAKHAII; PRADEEP DHAL; JAMES STEFANO; PAUL KONOWICZ; NILS POTH
(85) 30/05/2019
(86) PCT EP2017/081217 de 01/12/2017
(87) WO 2018/100174 de 07/06/2018
Alteração no item 72

(21) PI 0712396-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 01/08/2007
(30) 04/08/2006 JP 2006-213670
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/618 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/46 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) Preparação de adesivo que compreende um suporte estirável e uma camada de adesivo laminada
(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP)
(72) KIYOMI TSURUDA; SHINJI YAMASOTO; KOUKI SHOHO; MASARU NAKANISHI

	(85) 14/11/2008 (86) PCT JP2007/065067 de 01/08/2007 (87) WO 2008/016077 de 07/02/2008 Retificação do item 72 - inventor da publicação 1.3 da RPI 2180 de 16/10/2012.
(21) PI 0817029-0 A8	Código 1.3.1 - Retificação (22) 07/10/2008 (30) 10/10/2007 EP 07118230.7 (51) A61K 8/60 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MODELAGEM DE CABELOS E USO DE OLIGOSSACARÍDEO (71) UNILEVER N.V. (NL) (72) SUSAN BROWNBILL; PREM KUMAR CHEYALAZHAGAN PAUL (85) 30/03/2010 (86) PCT EP2008/063401 de 07/10/2008 (87) WO 2009/047251 de 16/04/2009 Retificado o item (72)

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação de entrada na fase nacional – PCT por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 009234-1 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 24/09/2014
(30) 03/12/2013 US 61/911,202; 24/01/2014 US 14/162,965
(51) G01S 5/02 (2010.01), G01S 5/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETECÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE TRANSMISSOR
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) CHRISTOPHER P. BENSON
(85) 26/04/2016
(86) PCT US2014/057289 de 24/09/2014
(87) WO 2015/084473 de 11/06/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2019 004079-0 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 29/08/2016
(51) C08L 7/00 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/06 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08K 5/04 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE BORRACHA RESISTENTES AO DESGASTE, SISTEMAS E MÉTODOS
(71) WEIR SLURRY GROUP INC. (US)
(72) FRANCISCO A. GOZALO; SANFORD W. CLARK; THAM MENG; TIMOTHY LANE
(85) 27/02/2019
(86) PCT US2016/049317 de 29/08/2016
(87) WO 2018/044264 de 08/03/2018
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2532 de 16/07/2019 por ter sido indevida.

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 2016 008754-2 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 22/10/2014
(30) 24/10/2013 EP 13190038.3
(51) C10M 129/26 (2006.01)
(54) USO DE SALICILATO DE CÁLCIO, E, COMPOSIÇÃO DE GRAXA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) EDWARD ALEXANDER WORTHINGTON
(85) 19/04/2016
(86) PCT EP2014/072624 de 22/10/2014
(87) WO 2015/059181 de 30/04/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 008783-6 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 22/09/2014
(30) 19/11/2013 US 61/906,059; 01/04/2014 US 61/973,376; 08/04/2014 US 61/976,951; 30/04/2014 US 61/986,256; 30/04/2014 US 61/986,250; 12/05/2014 US 61/991,730; 18/06/2014 US 62/013,869; 15/07/2014 US 62/024,801
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) ESTAÇÃO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO PARA COMUNICAR USANDO UNIDADES DE LARGURA DE BANDA MÍNIMA DE VÁRIAS ALOCAÇÕES DE TONS PARA OFDMA HEW
(71) THOMAS J. KENNEY (US) ; ELDAD PERAHIA (US) ; SHAHRNAZ AZIZI (US)
(72) THOMAS J. KENNEY; ELDAD PERAHIA; SHAHRNAZ AZIZI
(85) 19/04/2016
(86) PCT US2014/056819 de 22/09/2014
(87) WO 2015/076923 de 28/05/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 008784-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 28/10/2014
(30) 28/10/2013 BE BE2013/0725
(51) A01D 43/08 (2006.01)
(54) CONTROLADOR PARA UM SISTEMA DE DESCARREGAMENTO, SISTEMA DE DESCARREGAMENTO, MÉTODO DE CONTROLE DE UM

	SISTEMA DE DESCARREGAMENTO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) Ward M. R. BYTTEBIER; Bernard E. DEPESTEL; Pieter VANYSACKER; Karel M. C. VIAENE (85) 19/04/2016 (86) PCT EP2014/073106 de 28/10/2014 (87) WO 2015/063078 de 07/05/2015 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2016 008785-2 A2	Código 1.3.4 - Decisão Anulada (22) 28/10/2014 (30) 28/10/2013 BE 2013/0724 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01D 89/00 (2006.01), A01F 29/09 (2010.01), A01F 29/10 (2006.01) (54) FORRAGEIRA, SISTEMA DE CONDUÇÃO PARA UMA FORRAGEIRA E MÉTODO PARA CONDUZIR UMA FORRAGEIRA QUE USA UM SISTEMA DE CONDUÇÃO (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) Pieter VANYSACKER; Joachim BOYDENS; Karel M. VIAENE (85) 19/04/2016 (86) PCT EP2014/073126 de 28/10/2014 (87) WO 2015/063089 de 07/05/2015 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2016 008831-0 A2	Código 1.3.4 - Decisão Anulada (22) 23/10/2014 (30) 25/10/2013 US 61/895,718; 22/10/2014 US 14/520,660 (51) C09K 21/00 (2006.01), D06M 15/00 (2006.01), C08G 79/00 (2006.01) (54) PRECURSORES DE RETARDANTE DE CHAMA, POLÍMEROS PREPARADOS A PARTIR DE TAIS PRECURSORES, E TECIDOS RESISTENTES À CHAMA TRATADOS COM TAIS POLÍMEROS (71) MILLIKEN & COMPANY (US) (72) WARREN W. GERHARDT; JASON M. SPRUELL; PETR VALENTA; RAJIB MONDAL; DANIEL T. MCBRIDGE; KEITH A. KELLER (85) 20/04/2016 (86) PCT US2014/061999 de 23/10/2014 (87) WO 2015/061586 de 30/04/2015 Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2016 008893-0 A2	Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 20/10/2014
(30) 21/10/2013 US 61/893.707; 17/10/2014 US 14/517.112
(51) B65D 71/50 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR DE RECIPIENTE
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) LESLIE S. MARCO; ROBERT C. OLSEN
(85) 20/04/2016
(86) PCT US2014/061306 de 20/10/2014
(87) WO 2015/061196 de 30/04/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 009211-2 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 29/10/2013
(51) G02B 5/18 (2006.01), G02B 6/293 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE ACOPLAMENTO DE REDE ÓPTICA
(71) CSEM CENTRE SUISSE D'ELECTRONIQUE ET DE MICROTECHNIQUE SA - RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT (CH)
(72) FABIAN LUTOLF; MARTIN STALDER; GUILLAUME BASSET
(85) 25/04/2016
(86) PCT EP2013/072659 de 29/10/2013
(87) WO 2015/062641 de 07/05/2015
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2016 009390-9 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 23/09/2015
(30) 07/07/2015 CN 201510395465.6
(51) H04N 7/18 (2006.01), H04N 7/15 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONSULTAR INFORMAÇÕES.
(71) XIAOMI INC. (CN)
(72) FEIYUN LI; CHANGBING CHEN; ENXING HOU
(85) 27/04/2016
(86) PCT CN2015/090363 de 23/09/2015
(87) WO 2017/004897 de 12/01/2017
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2430 de 01/08/2017 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 2015 019241-6 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 07/03/2014
(71) XYLECO, INC. (US)
(86) PCT US2014/021629 de 07/03/2014
(87) WO 2014/138548 de 12/09/2014
Em aditamento a exigência publicada na RPI 2549, apresente documento de cessão da prioridade US61/774,723 de 08/03/2013 com assinatura de todos os titulares, uma vez que o documento apresentado no cumprimento de exigência não tem assinatura do titular Marshall Medoff.

---

(21) BR 11 2015 032467-3 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/06/2014
(71) HELIX ENERGY SOLUTIONS GROUP INC. (US)
(86) PCT US2014/043928 de 24/06/2014
(87) WO 2014/210045 de 31/12/2014
Exigências:1 - Comprove o direito de reivindicar a prioridade US61/838,649 de 24/06/2013 apresentandodocumento de cessão contendo os dados desta prioridade, conforme a Resolução INPI/PR Nº179 de 21/02/2017 no Art 2º § 1º, uma vez que os documentos de cessão apresentados napetição 870160005019 não possui o número dessa prioridade.2 - Apresente o documento original completo da prioridade US61/838,649 de 24/06/2013 ;conforme o Art. 26 da Resolução 77/2013 e seu paragrafo único, uma vez que o documento deprioridade não foi enviado à secretaria internacional.

---

(21) BR 11 2019 018069-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 01/03/2018
(71) UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES (BE)
(86) PCT EP2018/055106 de 01/03/2018
(87) WO 2018/158395 de 07/09/2018
Como foram solicitados 2 serviços através da petição 870190099633 (complementação da tradução do pedido e apresentação de modificações no resumo e quadro reivindicatório já apresentado) e, de acordo com a Resolução

nº 189/2017 devem ser pagas retribuições específicas para cada um dos serviços solicitados, se faz necessária a complementação do pagamento.

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 2013 010417-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2013 012271-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/05/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 006171-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2014 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD (KR)
(21) BR 10 2014 012022-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/05/2014 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC (US)
(21) BR 10 2014 027559-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/11/2014 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) ; SEOUL NATIONAL UNIVERSITY R&DB FOUNDATION (KR)

(21) BR 10 2019 016386-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/08/2019 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022632-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/10/2019 (71) MARCEL CAMPOS DO CARMO (BR/PA)
(21) BR 10 2019 023094-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/11/2019 (71) LUIS FERNANDO DE LIMA ANDRADE (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 023342-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/11/2019 (71) DALTEVIR SANTANA DE TOLEDO SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023895-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/11/2019 (71) J.SANTIN CONSULTORIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 024460-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/11/2019 (71) SOCIEDADE GOIANA DE CULTURA (BR/GO)
(21) BR 10 2019 024576-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/11/2019 (71) JOÃO BATISTA LOPES (BR/RO)
(21) BR 10 2019 024622-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 024725-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 24/11/2019 (71) FERNANDO MANOEL BATISTA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 025568-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/12/2019 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA - UDESC (BR/SC)
(21) BR 10 2019 026224-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026229-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) KIDDE TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 10 2019 026231-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026232-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)
(21) BR 10 2019 026235-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026238-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)
(21) BR 10 2019 026244-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 11/12/2019 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)
(21) BR 10 2019 026247-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2019 026255-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) WALTER MARTINS DE OLIVEIRA ANDREIS (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026258-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) JORGE SATOSHI HIROSE (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026260-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2019 026263-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 10 2019 026264-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 026265-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (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)
(21) BR 10 2019 026272-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 11/12/2019 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2019 026343-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026353-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026364-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026369-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2019 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 026370-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2019 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2019 026379-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 026385-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2019 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2019 026391-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 12/12/2019 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026415-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2019 (71) SEPAC - SERRADOS E PASTA DE CELULOSE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026447-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2019 (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)
(21) BR 10 2019 026458-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2019 (71) CAVALETTI S/A. CADEIRAS PROFISSIONAIS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 026462-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; CENTRO DE PRODUÇÃO E PESQUISA DE IMUNOBIOLÓGICOS (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026473-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2019 (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 10 2019 026985-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2019 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2019 026988-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2019 (71) META SYSTEMS COMERCIAL LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026989-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 17/12/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DO OESTE (BR/SC) ; DIMOTECH SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA (BR/SC) ; ENGEMAG ENGENHARIA LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 10 2019 026995-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2019 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2019 027004-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2019 (71) ANDRÉA CRISTINA FÉLIX DA CRUZ (BR/RJ) ; CIRLENE FOURQUET BANDEIRA (BR/SP) ; RICARDO DE FREITAS CABRAL (BR/RJ) ; SÉRGIO ROBERTO MONTORO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027016-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 027026-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000797-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2020 001640-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2020 (71) GUMERCINDO BARROSO MACHADO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 001647-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2020 (71) SUSHIBOM COMERCIO DE ALIMENTOS EIRELI - ME (BR/RS)

(21) BR 20 2019 010216-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/05/2019 (71) FERNANDO LEANDRO CARETTI (BR/SC)
(21) BR 20 2019 024588-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2020 001664-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2020 (71) GUMERCINDO BARROSO MACHADO (BR/MG)

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 2020 000459-2 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 27/08/2013
(62) BR 11 2015 004089-6 27/08/2013
(71) GENOMATICA, INC. (US)
Dividido do PCT 11 2015 004089-6

---

(21) BR 12 2020 000460-6 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 12/01/2017
(62) BR 11 2018 014063-5 12/01/2017
(71) FREEZIO AG (CH)
1º Dividido do PCT 11 2018 014063-5

---

(21) BR 12 2020 000466-5 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 12/01/2017
(62) BR 11 2018 014063-5 12/01/2017
(71) FREEZIO AG (CH)
2º Dividido do PCT 11 2018 014063-5

---

(21) BR 12 2020 000475-4 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 12/01/2017
(62) BR 11 2018 014063-5 12/01/2017
(71) FREEZIO AG (CH)
3º Dividido do PCT 11 2018 014063-5

---

(21) BR 12 2020 000480-0 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 25/01/2012
(62) BR 11 2013 019168-6 25/01/2012
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
Dividido do PCT 11 2013 019168-6

---

(21) BR 12 2020 000502-5 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 23/04/2013
(62) BR 11 2014 026307-8 23/04/2013
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

	Dividido do PCT 11 2014 026307-8
(21) BR 12 2020 000518-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/11/2013 (62) BR 11 2015 013233-2 26/11/2013 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Dividido do PCT 11 2015 013233-2
(21) BR 12 2020 000532-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/03/2012 (62) BR 11 2013 025126-3 29/03/2012 (71) AVIO S.P.A. (IT) Dividido do PCT 11 2013 025126-3
(21) BR 12 2020 000533-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 16/06/2016 (62) BR 11 2017 027821-9 16/06/2016 (71) AGBIOME, INC. (US) Dividido do PCT 11 2017 027821-9
(21) BR 12 2020 000538-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014087-2 12/01/2017 (71) FREEZIO AG (CH) 1º Dividido do PCT 11 2018 014087-2
(21) BR 12 2020 000541-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/07/2015 (62) BR 11 2016 031007-1 08/07/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Dividido do PCT 11 2016 031007-1
(21) BR 12 2020 000544-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014087-2 12/01/2017 (71) FREEZIO AG (CH) 2º Dividido do PCT 11 2018 014087-2
(21) BR 12 2020 000546-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014087-2 12/01/2017 (71) FREEZIO AG (CH)

	3º Dividido do PCT 11 2018 014087-2
(21) BR 12 2020 000550-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/12/2013 (62) BR 11 2015 015031-4 13/12/2013 (71) PFIZER INC. (US) Dividido do PCT 11 2015 015031-4
(21) BR 12 2020 000551-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 01/11/2013 (62) BR 11 2015 009810-0 01/11/2013 (71) SERAM COATINGS AS (NO) Dividido do PCT 11 2015 009810-0
(21) BR 12 2020 000568-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 01/09/2011 (62) BR 11 2013 004924-3 01/09/2011 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Dividido do PCT 11 2013 004924-3
(21) BR 12 2020 000613-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/12/2015 (62) BR 11 2017 011170-5 15/12/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Dividido do PCT 11 2017 011170-5
(21) BR 12 2020 000617-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/01/2011 (62) BR 11 2012 018900-0 31/01/2011 (71) LABORATOIRES EXPANSCIENCE (FR) Dividido do PCT 11 2012 018900-0
(21) BR 12 2020 000651-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/03/2013 (62) BR 11 2014 021658-4 06/03/2013 (71) PFIZER INC. (US) Dividido do PCT 11 2014 021658-4
(21) BR 12 2020 000661-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/12/2011 (62) BR 11 2013 011642-0 15/12/2011 (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US) Dividido do PCT 11 2013 011642-0

(21) BR 12 2020 000663-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014087-2 12/01/2017 (71) FREEZIO AG (CH) 4º Dividido do PCT 11 2018 014087-2
(21) BR 12 2020 000664-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/10/2013 (62) BR 11 2015 008708-6 23/10/2013 (71) TOOLGEN INCORPORATED (KR) Dividido do PCT 11 2015 008708-6
(21) BR 12 2020 000668-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014135-6 12/01/2017 (71) FREEZIO AG (CH) 1º Dividido do PCT 11 2018 014135-6
(21) BR 12 2020 000671-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014135-6 12/01/2017 (71) FREEZIO AG (CH) 2º Dividido do PCT 11 2018 014135-6
(21) BR 12 2020 000674-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014135-6 12/01/2017 (71) FREEZIO AG (CH) 3º Dividido do PCT 11 2018 014135-6
(21) BR 12 2020 000676-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014125-9 12/01/2017 (71) FREEZIO AG (CH) Dividido do PCT 11 2018 014125-9
(21) BR 12 2020 000680-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/06/2013 (62) BR 11 2014 031304-0 12/06/2013 (71) NUVERA FUEL CELLS, INC. (US) Dividido do PCT 11 2014 031304-0

(21) BR 12 2020 000682-0 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 22/08/2011
(62) BR 11 2013 004236-2 22/08/2011
(71) WYETH LLC (US)
Dividido do PCT 11 2013 004236-2

(21) BR 12 2020 000695-1 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 05/10/2016
(62) BR 10 2016 023198-1 05/10/2016
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
Dividido do BR 10 2016 023198-1

(21) BR 12 2020 000710-9 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 15/06/2016
(62) BR 11 2017 026944-9 15/06/2016
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
Dividido do PCT 11 2017 026944-9

(21) BR 12 2020 000712-5 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 19/02/2016
(62) BR 11 2017 017622-0 19/02/2016
(71) IONICA SCIENCES (US)
Dividido do PCT 11 2017 017622-0

(21) BR 12 2020 000743-5 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 16/12/2015
(62) BR 11 2017 013514-0 16/12/2015
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
Dividido do PCT 11 2017 013514-0

(21) BR 12 2020 000756-7 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 18/06/2012
(62) BR 11 2014 016267-0 18/06/2012
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) ; OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
Dividido do PCT 11 2014 016267-0

(21) BR 12 2020 000757-5 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 03/02/2016
(62) BR 11 2017 016545-7 03/02/2016
(71) MATOKE HOLDINGS LIMITED (GB)
Dividido do PCT 11 2017 016545-7

(21) BR 12 2020 000760-5 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 17/03/2014
(62) BR 11 2015 023407-0 17/03/2014
(71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)
Dividido do PCT 11 2015 023407-0

(21) BR 12 2020 000764-8 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 10/05/2010
(62) PI 1011439-4 10/05/2010
(71) TECHFIELDS BIOCHEM CO., LTD. (CN) ; CHONGXI YU (US)
Dividido do PI 1011439-4

(21) BR 12 2020 000765-6 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 06/10/2016
(62) BR 11 2018 006904-3 06/10/2016
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
Dividido do PCT 11 2018 006904-3

(21) BR 12 2020 000782-6 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 13/04/2016
(62) BR 11 2017 022383-0 13/04/2016
(71) AGBIOME, INC. (US)
Dividido do PCT 11 2017 022383-0

(21) BR 12 2020 000816-4 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 14/01/2011
(62) BR 11 2012 018287-0 14/01/2011
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
Dividido do PCT 11 2012 018287-0

(21) BR 12 2020 000836-9 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 14/03/2012
(62) BR 11 2013 023298-6 14/03/2012
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
Dividido do PCT 11 2013 023298-6

(21) BR 12 2020 000909-8 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 05/08/2011
(62) BR 11 2013 002811-4 05/08/2011
(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US)
Dividido do PCT 11 2013 002811-4

(21) BR 12 2020 000914-4 A2

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

	(22) 31/08/2015 (62) BR 11 2017 003421-2 31/08/2015 (71) PFIZER INC. (US) Dividido do PCT 11 2017 003421-2
(21) BR 12 2020 000916-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/09/2012 (62) BR 11 2014 005272-7 10/09/2012 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Dividido do PCT 11 2014 005272-7
(21) BR 12 2020 000920-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/09/2012 (62) BR 11 2014 005465-7 10/09/2012 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Dividido do PCT 11 2014 005465-7
(21) BR 12 2020 000950-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/05/2013 (62) BR 11 2014 028220-0 14/05/2013 (71) NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED (GB) Dividido do PCT 11 2014 028220-0

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. 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. 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 2015 005069-0
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 06/03/2015
(71) LG ELECTRONICS, INC (KR)

---

(21) BR 10 2019 023796-1
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 12/11/2019
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)

---

(21) BR 10 2019 024457-7
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 20/11/2019
(71) SIGMA CONSULTORIA CIENTIFICA E TECNOLOGICA (BR/SC)

---

(21) BR 10 2019 024834-3
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 25/11/2019
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2019 026223-0
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 11/12/2019
(71) DANILLO RAMOS CAMARGO (BR/BA)

---

(21) BR 10 2019 026243-5
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 11/12/2019
(71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)

---

(21) BR 10 2019 026251-6
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 11/12/2019
(71) ELIAS RAMOS ESPERIDIAO (BR/PR)

---

(21) BR 10 2019 026352-0
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 11/12/2019

	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026354-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/12/2019 (71) VINÍCIUS FRANKLIN DE CARVALHO RAMOS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 026357-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/12/2019 (71) CARLOS ALBERTO SANCHES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026365-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/12/2019 (71) BEATRIZ GRITLET DE FARIAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 026413-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/12/2019 (71) JOSÉ FREIRE GONÇALVES (BR/SC)
(21) BR 10 2019 026448-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/12/2019 (71) GIOVANI BORTOLUZZI SOARES (BR/RS)
(21) BR 10 2019 026466-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/12/2019 (71) BRUNO MEDEIROS COSTA (BR/MS)
(21) BR 10 2019 027018-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/12/2019 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 10 2020 001008-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/01/2020 (71) JORGE HARUYOSHI SATO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001687-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/01/2020 (71) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 002751-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/02/2020 (71) ARAUSUL ASSESSORIA E ENGENHARIA LTDA - ME (BR/SC)

(21) BR 12 2020 000763-0 A8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/02/2013 (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) Dividido do PCT 11 2014 020995-0
(21) BR 12 2020 000946-2 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/11/2012 (71) STARBUCKS CORPORATION D/B/A STARBUCKS COFFEE COMPANY (US) Dividido do PCT 11 2014 012421-3

Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 024314-7	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 19/11/2019 (71) TONBRAS IND. COM. LTDA (BR/SP) Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2564 de 27/02/2020 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2019 025850-0	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 06/12/2019 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA (AR) ; PLA S.A. (AR) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2567 de 17/03/2020 por ter sido indevida.

Código 2.7 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção. (Quando a republicação se referir a item de publicação que envolva o prazo para tomada de providências, o prazo contar-se- à partir da data da republicação.)

---

(21) BR 12 2018 073777-8 A8

Código 2.7 - Republicação

(22) 21/05/2013

(62) BR 11 2014 028941-7 21/05/2013

(71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP)

Referente ao código 2.4 publicado na RPI2510 de 12/02/2019 relativo ao campo INID (71) Nome do Depositante. Considerem-se os dados atuais.

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 2020 004915-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ) Número de Protocolo '870200033106' em 12/03/2020 01:25 (WB)
(21) BR 10 2020 004917-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) CBS ENERGIA LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870200033122' em 12/03/2020 08:57 (WB)
(21) BR 10 2020 004927-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA) Número de Protocolo '870200033194' em 12/03/2020 11:11 (WB)
(21) BR 10 2020 004928-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; GREENBEAN BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/CE) Número de Protocolo '870200033196' em 12/03/2020 11:12 (WB)
(21) BR 10 2020 004930-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) SVIERSZCZ & KRAUSE HOLDING E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870200033198' em 12/03/2020 11:12 (WB)
(21) BR 10 2020 004943-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) SALCOMP OYJ (FI)

	Número de Protocolo '870200033283' em 12/03/2020 12:51 (WB)
(21) BR 10 2020 004945-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) INSTITUTO CULTURAL NEWTON PAIVA FERREIRA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870200033304' em 12/03/2020 13:28 (WB)
(21) BR 10 2020 004949-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870200033326' em 12/03/2020 13:46 (WB)
(21) BR 10 2020 004950-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA (BR/PA) Número de Protocolo '870200033338' em 12/03/2020 13:54 (WB)
(21) BR 10 2020 004953-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870200033364' em 12/03/2020 14:13 (WB)
(21) BR 10 2020 004969-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870200033440' em 12/03/2020 15:10 (WB)
(21) BR 10 2020 004970-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) DERLI DE FIGUEIREDO (BR/SP) Número de Protocolo '870200033448' em 12/03/2020 15:17 (WB)
(21) BR 10 2020 004976-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870200033488' em 12/03/2020 15:39 (WB)
(21) BR 10 2020 004980-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870200033517' em 12/03/2020 16:01 (WB)
(21) BR 10 2020 004988-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE (BR/RS) Número de Protocolo '870200033574' em 12/03/2020 16:27 (WB)
(21) BR 10 2020 004990-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870200033597' em 12/03/2020 16:41 (WB)
(21) BR 10 2020 004991-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870200033598' em 12/03/2020 16:44 (WB)
(21) BR 10 2020 004993-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) EUCLIDES LONGHI (BR/RS) Número de Protocolo '870200033616' em 12/03/2020 16:58 (WB)
(21) BR 10 2020 004995-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) RESTAURA ASFALTO LTDA - EPP (BR/GO) Número de Protocolo '870200033619' em 12/03/2020 17:02 (WB)
(21) BR 10 2020 004996-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 12/03/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870200033620' em 12/03/2020 17:03 (WB)
(21) BR 10 2020 005004-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) EDSON PINHEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870200033664' em 12/03/2020 17:47 (WB)
(21) BR 10 2020 005015-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870200033713' em 12/03/2020 19:44 (WB)
(21) BR 10 2020 005020-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA) Número de Protocolo '870200033753' em 13/03/2020 08:48 (WB)
(21) BR 10 2020 005033-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870200033844' em 13/03/2020 11:03 (WB)
(21) BR 10 2020 005040-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870200033880' em 13/03/2020 11:24 (WB)
(21) BR 10 2020 005050-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; GREENBEAN BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/CE) Número de Protocolo '870200033926' em 13/03/2020 12:00 (WB)

(21) BR 10 2020 005060-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) SAN FELIPO INDUSTRIA DE PLASTICOS EIRELI - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870200034018' em 13/03/2020 13:47 (WB)
(21) BR 10 2020 005061-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) Número de Protocolo '870200034025' em 13/03/2020 13:53 (WB)
(21) BR 10 2020 005082-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) GIOVANI FERREIRA DE ALMEIDA (BR/MG) Número de Protocolo '870200034116' em 13/03/2020 15:02 (WB)
(21) BR 10 2020 005085-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) MAURO BENEDITO DE BARROS (BR/SP) ; THIAGO FRANCO DE BARROS (BR/SP) ; FELIPE RAMOS DE BARROS (BR/SP) Número de Protocolo '870200034128' em 13/03/2020 15:12 (WB)
(21) BR 10 2020 005089-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) MILTON FERREIRA FILHO (BR/RJ) Número de Protocolo '870200034166' em 13/03/2020 15:29 (WB)
(21) BR 10 2020 005091-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870200034178' em 13/03/2020 15:35 (WB)
(21) BR 10 2020 005093-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) Número de Protocolo '870200034189' em 13/03/2020 15:45 (WB)

(21) BR 10 2020 005094-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) AFIAMAQ REVENDA E AFIAÇÕES DE LÂMINAS PARA INDUSTRIA ALIMENTÍCIA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870200034195' em 13/03/2020 15:48 (WB)
(21) BR 10 2020 005111-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870200034265' em 13/03/2020 16:24 (WB)
(21) BR 10 2020 005119-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) LAEZIO CANAL (BR/ES) Número de Protocolo '870200034300' em 13/03/2020 17:02 (WB)
(21) BR 10 2020 005127-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) MARCIO LIZ DE SOUZA ENGENHARIA - ME (BR/PR) Número de Protocolo '870200034375' em 13/03/2020 17:48 (WB)
(21) BR 10 2020 005134-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) ALENCAR PETRY (BR/MT) Número de Protocolo '870200034420' em 13/03/2020 18:27 (WB)
(21) BR 10 2020 005135-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870200034421' em 13/03/2020 18:29 (WB)
(21) BR 10 2020 005141-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) MARCIO LIZ DE SOUZA ENGENHARIA - ME (BR/PR) Número de Protocolo '870200034496' em 13/03/2020 19:38 (WB)

(21) BR 10 2020 005142-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) MARCIO LIZ DE SOUZA ENGENHARIA - ME (BR/PR) Número de Protocolo '870200034508' em 13/03/2020 19:55 (WB)
(21) BR 10 2020 005144-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) WILLER HUDSON POS (BR/MG) Número de Protocolo '870200034532' em 13/03/2020 21:02 (WB)
(21) BR 12 2020 004951-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2015 (62) BR 11 2016 030458-6 26/06/2015 (71) AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH (AT) ; INDIGO AGRICULTURE, INC. (US) Número de Protocolo '870200033343' em 12/03/2020 13:54 (WB)
(21) BR 12 2020 004984-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2009 (62) PI 0922326-6 10/12/2009 (71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG) Protocolo nº 870200033548, em 12/03/2020; 16:15 (WB); 1º dividido do PI 0922326-6
(21) BR 12 2020 004985-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2009 (62) PI 0922326-6 10/12/2009 (71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG) Protocolo nº 870200033550, em 12/03/2020; 16:16 (WB); 2º dividido do PI 0922326-6
(21) BR 12 2020 005031-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2014 (62) BR 11 2016 013578-4 12/12/2014 (71) EUROCHEM AGRO GMBH (DE) Número de Protocolo '870200033830' em 13/03/2020 10:29 (WB)

(21) BR 12 2020 005056-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2006 (62) PI 0611409-1 26/05/2006 (71) SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD. (JP) Protocolo nº 870200034001, em 13/03/2020; 13:23 (WB); Dividido do PI 0611409-1
(21) BR 12 2020 005071-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2015 (62) BR 11 2016 019334-2 10/02/2015 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) Número de Protocolo '870200034058' em 13/03/2020 14:22 (WB)
(21) BR 12 2020 005073-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2018 (62) BR 11 2020 002270-5 03/08/2018 (71) SKYHAWK THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870200034071' em 13/03/2020 14:31 (WB)
(21) BR 12 2020 005092-6 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2007 (62) PI 0713182-8 12/07/2007 (71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR) Protocolo nº 870200034183, em 13/03/2020; 15:41 (WB); Dividido do PI 0713182-8
(21) BR 12 2020 005096-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2015 (62) BR 10 2015 004823-8 04/03/2015 (71) INGLASS S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870200034203' em 13/03/2020 15:52 (WB)
(21) BR 12 2020 005118-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2011 (62) BR 11 2013 010018-4 25/10/2011 (71) G1 THERAPEUTICS, INC. (US)

	Número de Protocolo '870200034299' em 13/03/2020 17:02 (WB)
(21) BR 12 2020 005123-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2015 (62) BR 11 2016 029235-9 16/06/2015 (71) GENOMATICA, INC. (US) Número de Protocolo '870200034336' em 13/03/2020 17:25 (WB)
(21) BR 12 2020 005128-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2010 (62) BR 11 2012 008383-0 08/09/2010 (71) VICTAULIC COMPANY (US) Número de Protocolo '870200034383' em 13/03/2020 17:54 (WB)
(21) BR 12 2020 005139-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2010 (62) BR 11 2012 008383-0 08/09/2010 (71) VICTAULIC COMPANY (US) Número de Protocolo '870200034447' em 13/03/2020 18:53 (WB)
(21) BR 20 2020 004940-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) MARCOS VINICIOS DE JESUS - ME (BR/RS) Número de Protocolo '870200033248' em 12/03/2020 11:55 (WB)
(21) BR 20 2020 004975-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP) Número de Protocolo '870200033478' em 12/03/2020 15:32 (WB)
(21) BR 20 2020 004981-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870200033526' em 12/03/2020 16:04 (WB)

(21) BR 20 2020 004986-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) VITOR BARCELLOS PELETTI (BR/SC) Número de Protocolo '870200033565' em 12/03/2020 16:23 (WB)
(21) BR 20 2020 004989-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (71) SERGIO EIJI ABE (BR/SP) Número de Protocolo '870200033590' em 12/03/2020 16:35 (WB)
(21) BR 20 2020 005032-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) COMERCIAL AGRICOLA ARAUJO & SILVA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870200033838' em 13/03/2020 10:43 (WB)
(21) BR 20 2020 005052-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) S A MARINHO DE FREITAS - ME (BR/RJ) Número de Protocolo '870200033943' em 13/03/2020 12:11 (WB)
(21) BR 20 2020 005053-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) RODRIGO TANURCOV MOREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870200033959' em 13/03/2020 12:26 (WB)
(21) BR 20 2020 005055-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) LEANDRO PRIETO (BR/MG) Número de Protocolo '870200033993' em 13/03/2020 13:11 (WB)
(21) BR 20 2020 005059-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) ROBINSON LOURENÇO BORBA (BR/SP) Número de Protocolo '870200034017' em 13/03/2020 13:46 (WB)
(21) BR 20 2020 005062-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 13/03/2020 (71) ROSSATO & SILVEIRA LTDA EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870200034032' em 13/03/2020 13:57 (WB)
(21) BR 20 2020 005070-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) PEDRO PAULO DA LUZ (BR/RS) Número de Protocolo '870200034054' em 13/03/2020 14:17 (WB)
(21) BR 20 2020 005106-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) AFRANIO ROBERTO MORO (BR/SP) Número de Protocolo '870200034239' em 13/03/2020 16:10 (WB)
(21) BR 20 2020 005114-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) LAEZIO CANAL (BR/ES) Número de Protocolo '870200034286' em 13/03/2020 16:37 (WB)
(21) BR 20 2020 005116-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) CLÁUDIA ALVES ALMEIDA PEREIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870200034295' em 13/03/2020 16:58 (WB)
(21) BR 20 2020 005130-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) PERPE JORGE VIEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870200034400' em 13/03/2020 18:04 (WB)
(21) BR 20 2020 005136-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (71) BMR MEDICAL LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870200034425' em 13/03/2020 18:33 (WB)
(21) PI 0925426-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 16/11/2009 (71) NIVALDO MENDES DE BRITO (BR/PR) Protocolo Via Postal nº SK131716147BR de 16/11/2009.
(21) PI 0925427-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2009 (71) IRWIN ROSE ALENCAR DE MENEZES (BR/CE) ; ADRIANA ROLIM CAMPOS BARROS (BR/CE) ; MARTA REGINA KERNTOPF MENDONÇA (BR/CE) ; JOSÉ GALBERTO MARTINS DA COSTA (BR/CE) ; GLAUBERTO DA SILVA QUIRINO (BR/CE) ; MARIANA KÉSSIA ANDRADE ARARUNA (BR/CE) ; ROGÉRIO DE AQUINO SARAIVA (BR/CE) Protocolo Via postal: SO950568575BR de 09/07/2009

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.

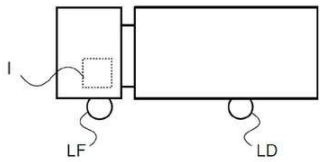
---

(21) BR 10 2014 009752-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2014
(51) E21B 23/00 (2006.01)
(52) E21B 23/00
(54) SISTEMA DE INJENÇÃO DE AR A PARTIR DE CABEÇOTE DO CONJUNTO DO BARRILETE, EM EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, PARA REFRIGERAÇÃO E EXPULSÃO DE PARTICULADO SÓLIDO DE MINÉRIO HIDRO EXPANSIVO
(71) GEOSOL - GEOLOGIA E SONDAGENS S/A. (BR/MG)
(72) RONALDO SOARES EISELE

---

(21) BR 10 2015 007279-1 A2

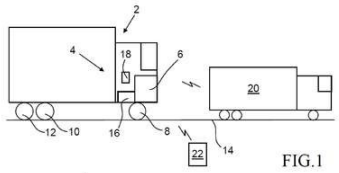


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2015
(30) 03/04/2014 SE 1450397-3
(51) B60G 17/017 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA PARA FACILITAR O CARREGAMENTO E O DESCARREGAMENTO DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) JOHAN HESSE

---

(21) BR 10 2015 007282-1 A2

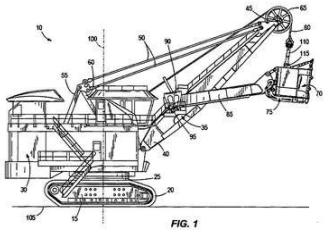
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2015
(30) 08/04/2014 SE 1450428-6



(51) B60B 39/00 (2006.01), B60B 39/02 (2006.01), B60B 39/04 (2006.01), B60C 11/16 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA PARA MELHORAR A CAPACIDADE DE LOCOMOÇÃO DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) STEFAN OTTOSSON; PATRICK KARLSSON; TOMAS BACKLUND

---

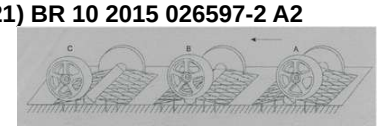
(21) BR 10 2015 009207-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2015
(30) 24/04/2014 US 61/983,735
(51) E02F 3/30 (2006.01), E02F 3/36 (2006.01), E02F 3/58 (2006.01)
(54) CARTUCHO, KIT E MÁQUINA DE MINERAÇÃO
(71) HARNISCHFEGER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) MATTHEW L. GROSS; RICHARD NICOSON

---

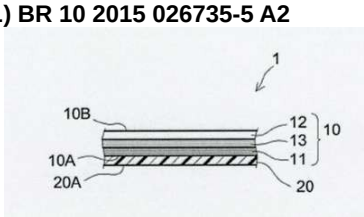
(21) BR 10 2015 026597-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2015
(30) 20/10/2014 AR 20140103925
(51) E01B 26/00 (2006.01), F03G 3/08 (2006.01), F03G 7/08 (2006.01)
(54) MECANISMO COLETOR DE ENERGIA CINÉTICA PARA GERAR ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DE TRÂNSITO VEICULAR POR MEIO DE UM EIXO PRINCIPAL UNIDO A UM VOLANTE
(71) HUGO ROBERTO DÍAZ (AR)
(72) HUGO ROBERTO DÍAZ

---

(21) BR 10 2015 026735-5 A2

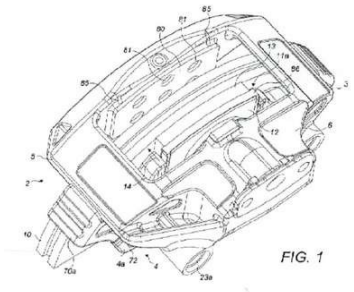


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/10/2015
(30) 21/10/2014 EP 14003586.6
(51) B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) PELÍCULAS ADESIVAS SENSÍVEIS À PRESSÃO PARA APLICAÇÕES DE CORTE POR FEIXE A LASER
(71) NITTO DENKO CORPORATION (JP) ; NITTO BELGIUM NV (BE)
(72) BART FORIER; DONALD PINXTEN; MINORU HANAOKA

---

(21) BR 10 2016 001965-6 A2

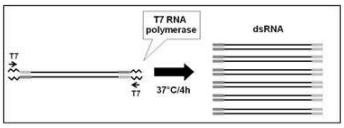
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 28/01/2016
(30) 28/01/2015 EP 15152951.8
(51) F16D 65/097 (2006.01)
(54) FREIO A DISCO
(71) MERITOR HEAVY VEHICLE BRAKING SYSTEMS (UK) LIMITED (GB)
(72) SEAN CLEARY; DIETMAR KNOOP; REFAAT MALKI; MARK NORMAN; PAUL ROBERTS; PAUL THOMAS; NEIL WILLIAMS

---

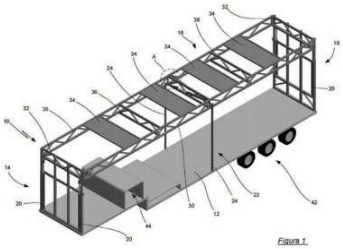
(21) BR 10 2016 012010-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2016
(30) 29/05/2015 US 62/168,613
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C07K 14/435 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, DE ÁCIDO RIBONUCLEICO (RNA) E DE ÁCIDO RIBONUCLEICO DE FILAMENTO DUPLO (DSRNA), USOS DE CÉLULA, PLANTA E SEMENTE, PRODUTO PRIMÁRIO, BEM COMO MÉTODOS PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGAS COLEÓPTERAS E/OU HEMÍPTERAS, PARA MELHORAR O RENDIMENTO DE UMA CULTURA, E PARA PRODUZIR UMA CÉLULA VEGETAL TRANSGÊNICA E UMA PLANTA TRANSGÊNICA
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) KENNETH NARVA; SARAH E. WORDEN; MEGHAN L. FREY; PREMCHAND GANDRA; WENDY LO; ELANE FISHILEVICH; MURUGESAN RANGASAMY; CHAOXIAN GENG; ANDREAS VILCINSKAS; EILEEN KNORR

---

(21) BR 10 2016 019717-1 A2

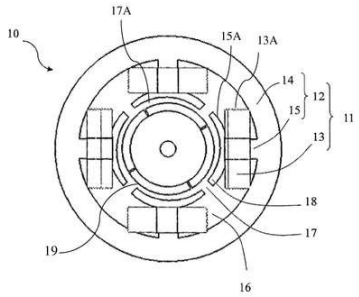


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2016
(51) B60P 7/12 (2006.01), A01D 90/00 (2006.01), B60P 7/13 (2006.01)
(54) MECANISMO DE TRANSPORTE PARA USO NO TRANSPORTE DE UM PRODUTO COMPRESSÍVEL
(71) ANGELO BATTAGLINO (AU)
(72) ANGELO BATTAGLINO

---

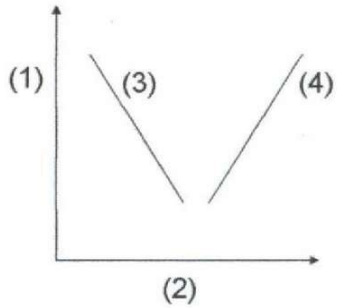
(21) BR 10 2016 019796-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2016
(30) 28/08/2015 CN 201510546028.X; 28/08/2015 CN 201510543420.9; 28/08/2015 CN 201510543842.6; 02/09/2015 CN 201510556517.3; 27/11/2015 CN 201510867364.4



(51) H02K 17/00 (2006.01), H02P 1/42 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01), H02K 1/12 (2006.01)
(54) MOTOR MONOFÁSICO
(71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(72) YUE LI; CHUI YOU ZHOU; YONG WANG; YONG LI

(21) BR 10 2016 030261-7 A2

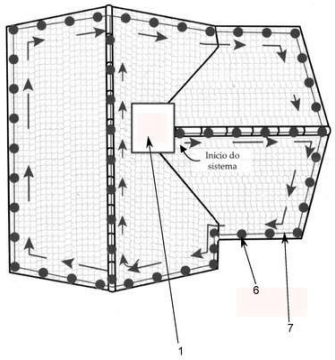


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2016
(51) H01L 31/00 (2006.01), G01R 31/389 (2019.01), G01R 27/02 (2006.01)
(54) ESPECTROSCOPIA DE IMPEDÂNCIA FOTOVOLTAICA BASEADA EM IRRADIÂNCIA PARA A CARACTERIZAÇÃO DE FOTOCONDUTIVIDADE TIPO N OU P EM CÉLULAS SOLARES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(72) FRANCISCO NIVALDO AGUIAR FREIRE; FRANCISCO MARCONE LIMA; PAULO HERBERT FRANÇA MAIA JUNIOR; ANA FABÍOLA LEITE ALMEIDA

(21) BR 10 2018 067873-6 A2

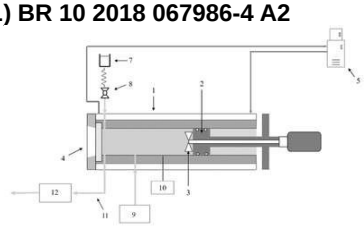
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/09/2018
(51) C09G 1/14 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/541 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C09G 1/02 (2006.01), C09G 1/00 (2006.01), C08L 83/00 (2006.01), C08G 77/04 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01)
(52) C09G 1/14, C08K 3/34, C08K 3/36, C08K 5/541, C08L 83/04, C09G 1/02, C09G 1/00, C08L 83/00, C08G 77/04, C09K 3/14
(54) EMULSÃO AQUOSA VITRIFICADORA
(71) GUSTAVO CASAL DE REY (BR/SP)
(72) GUSTAVO CASAL DE REY

(21) BR 10 2018 067984-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) A01M 29/26 (2011.01), H05C 3/00 (2006.01)
(54) INIBIDOR DE PRESENÇA DE POMBOS
(71) PIGEONS OUT INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)
(72) JAIR FUMES; RUBENS CARLOS DE MORAES

(21) BR 10 2018 067986-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) G01N 33/28 (2006.01)
(52) G01N 33/2823
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ESTUDO DE COMPORTAMENTO DE FASES DE AMOSTRA FLUIDA DE ORIGEM FÓSSIL
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARCIA CRISTINA KHALIL DE OLIVEIRA; HUMBERTO EUSTAQUIO LOPES; FRANCIS ASSIS MEIRELES; GASPAR GONZALEZ MALDONADO

---

(21) BR 10 2018 068011-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) C01B 33/32 (2006.01), C01B 33/38 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01)
(52) C01B 33/32, C01B 33/38, B01J 20/12, C02F 1/281
(54) MATERIAL FUNCIONAL HETEROESTRUTURADO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(72) ANA CLÉCIA SANTOS DE ALCÂNTARA; CÍCERO WELLINGTON BRITO BEZERRA; JAVIER PEREZ-CARVAJAL; ANTONIO DE JESUS DOS SANTOS FERNANDES JÚNIOR; WELTON CARLOS SODRÉ

---

(21) BR 10 2018 068058-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) B67D 1/02 (2006.01)
(52) B67D 1/02
(54) DISPOSITIVO ADAPTADO EM CERVEJEIRA PARA EXTRAIR CHOPE DE BARRIS DE PEQUENO PORTE
(71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CHOPEIRAS RIBEIRÃO PRETO LTDA (BR/SP)
(72) EDERSON LUIS CAVALIN; FELIPE MAURICIO LOPES; LUCAS HENRIQUE JARDIM LEGNARI

---

(21) BR 10 2018 068117-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) A01G 9/02 (2018.01), A01G 27/00 (2006.01)
(52) A01G 9/02, A01G 27/006
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONJUNTO IRRIGADOR APLICADO EM VASO

(71) JULIA CAROLINA FELTRIN BOELL (BR/PR)
(72) JULIA CAROLINA FELTRIN BOELL

---

(21) BR 10 2018 068118-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(54) COMPOSIÇÃO PARA O RECOBRIMENTO E INCRUSTAÇÃO SEMENTES INDUSTRIAIS OU NÃO PARA O CONTROLE BIOLÓGICO DE FITONEMATÓIDES E FITOPATÓGENOS
(71) AGRIVALLE BRASIL INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(72) THALES FACANALI MARTINS; EDUARDO ROBERTO DE ALMEIDA BERNARDO

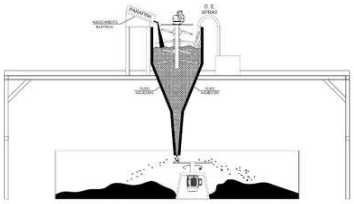
---

(21) BR 10 2018 068130-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) B01J 20/20 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01)
(52) B01J 20/20, B01J 20/28009, B01J 20/0225, B01J 20/3078, C02F 1/283
(54) CARVÃO ATIVADO ADSORVENTE E DE ALTA MAGNETIZAÇÃO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DO CARVÃO ATIVADO ADSORVENTE E DE ALTA MAGNETIZAÇÃO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) ÉDER CLAÚDIO LIMA; PASCAL SILAS THUE; SILVIO LUIS PEREIRA DIAS; CIBELE SANT`ANNA UMPIERRES; JANAÍNA BERNE DA COSTA; ANDERSON JOSÉ BARCELLOS LEITE; GABRIEL VANNI

---

(21) BR 10 2018 068133-8 A2

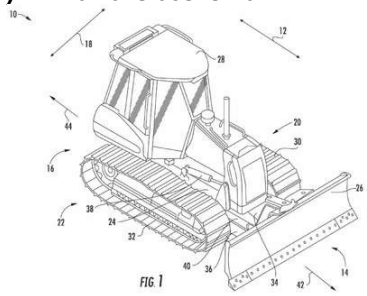


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/24 (2009.01), A01N 65/28 (2009.01), A01N 65/44 (2009.01), B65D 81/28 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), C08L 25/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)
(52) A01N 25/10, A01N 65/08, A01N 65/24, A01N 65/28, A01N 65/44, B65D 81/28, C08J 3/22, C08J 5/18, C08K 5/0058, C08K 5/00, C08L 23/00, C08L 23/04, A01N 65/00, C08J 2325/00, C08J 2323/00, C08L 25/00, C08L 67/00, C08L 83/04, C08L 2203/16, C08L 2205/00
(54) PROCESSO DE INCORPORAÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS A CONCENTRADOS DE POLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS, MASTERBATCHES, MATERIAIS POLIMÉRICOS E SEUS USOS
(71) HERMAN BRIAN ELIAS MOURA (BR/SP)

(72) VALDIR OSTORERO; MARIA DO CARMO ZORZENON SIMI; MARCELO BRASIL ELIAS; JOÃO PAULO PEREIRA PINHEIRO

---

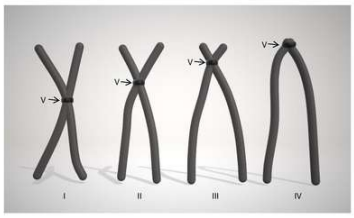
(21) BR 10 2018 068137-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(30) 06/09/2017 US 15/696,256
(51) E02F 3/76 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CRIAR UMA SUPERFÍCIE DE SOLO NIVELADO FINAL QUE TEM UMA PROFUNDIDADE DE SOLO FINAL
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) ELKINS SCOTT ANDREW

---

(21) BR 10 2018 068147-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) G09B 23/26 (2006.01), G09B 23/00 (2006.01)
(54) ARTEFATO PARA REPRESENTAÇÃO DIDÁTICA DE CROMOSSOMO PARA VIDENTES E PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) TAINA LACERDA GOMES LIMA; RODOLFO FERREIRA BRASIL; PABYTON GONCALVES CADENA; MARILIA RIBEIRO SALES CADENA

---

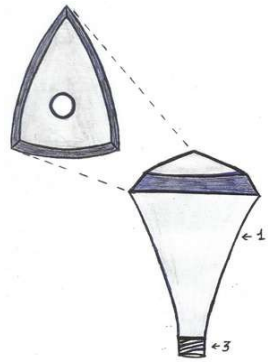
(21) BR 10 2018 068149-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/09/2018
(51) H01R 13/447 (2006.01), H01R 13/70 (2006.01), H01R 13/713 (2006.01), H03K 17/78 (2006.01), H03K 17/96 (2006.01)
(52) H01R 13/447, H01R 13/70, H01R 13/713, H03K 17/78, H03K 17/96
(54) TOMADA ELETRONICA ANTICHOQUE
(71) MARCELO KEITI DE SOUZA UEDA (BR/DF)
(72) MARCELO KEITI DE SOUZA UEDA

---

(21) BR 10 2018 068153-2 A2

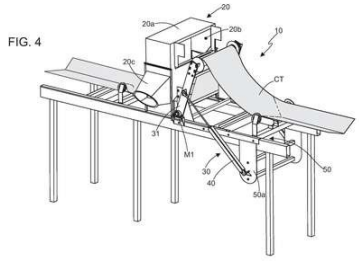
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/09/2018
(51) E03D 13/00 (2006.01), B60R 15/04 (2006.01), B60R 15/00 (2006.01)
(54) MICTÓRIO PARA VEÍCULOS
(71) ELINALDO DIAS DE ARAÚJO (BR/MG)
(72) ELINALDO DIAS DE ARAUJO



(21) BR 10 2018 068164-8 A2

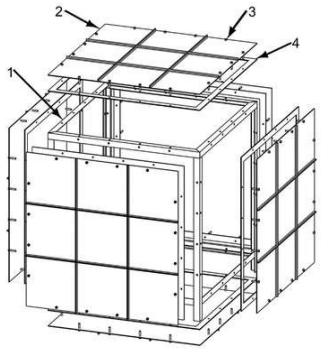
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) E06B 9/01 (2006.01), E04F 11/18 (2006.01), F16S 3/00 (2006.01)
(52) E06B 9/01, E04F 11/18, F16S 3/00
(54) DRENOS APLICADOS EM PERFIS COLUNAS PARA SUSTENTAÇÕES DE GUARDA CORPO
(71) BBA SISTEMAS DE ENVIDRAÇAMENTO LTDA (BR/SC)
(72) CLEITON MARCON; FERNANDO BAUMANN

(21) BR 10 2018 068166-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) B65G 47/34 (2006.01), B65G 65/40 (2006.01), B65G 35/02 (2006.01)
(54) ESTAÇÃO DE DESCARREGAMENTO DE GRÃOS COM MECANISMO ELEVATÓRIO DE CORREIA TRANSPORTADORA APLICADO EM SISTEMA DE DESLOCAMENTO HORIZONTAL
(71) CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP) ; FLÁVIO PEREIRA ALVES (BR/SP)
(72) FLÁVIO PEREIRA ALVES; CARLOS ROBERTO PALINI

(21) BR 10 2018 068167-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) B65D 90/08 (2006.01), B09B 1/00 (2006.01)
(54) CONTÂINER MONTÁVEL
(71) ANDRE LUIZ VARGAS FREITAS (BR/RJ) ; FELIPPE BASTOS DA SILVA (BR/RJ)
(72) FELIPPE BASTOS DA SILVA; ANDRÉ LUIZ VARGAS FREITAS; CLÁUDIO ANDRÉ RODRIGUES VALVERDE

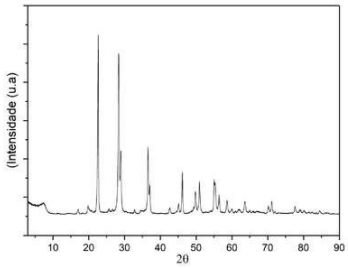
(21) BR 10 2018 068171-0 A2

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

Invenção
(22) 10/09/2018
(51) G06F 3/0481 (2013.01), G06Q 30/02 (2012.01)
(52) G06F 3/0481, G06Q 30/0277
(54) SEMÁFORO ASSOCIADO A DISPLAY PARA EXIBIÇÃO DE INFORMAÇÕES E PROPAGANDAS VISUAIS PARA FINS INSTITUCIONAIS EXCLUSIVO DE INTERESSE PÚBLICO E/OU PRIVADO
(71) UBIRATAN MACHADO DO PRADO (BR/SC)
(72) UBIRATAN MACHADO DO PRADO

---

(21) BR 10 2018 068174-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) C02F 1/32 (2006.01), C02F 103/30 (2006.01), B01J 23/16 (2006.01), B01J 21/16 (2006.01)
(54) REMEDIAÇÃO DE EFLUENTES E CORANTES TÊXTEIS POR MEIO DE REAÇÃO FOTOCATALÍTICA UTILIZANDO UMA MATRIZ HOSPEDEIRA DE ARGILA COM PENTÓXIDO DE NIÓBIO.
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(72) ELENICE HASS CAETANO; SERGIO TOSHIO FUJIWARA; JULIANA REGINA KLOSS

---

(21) BR 10 2018 068186-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) A43B 17/00 (2006.01), A43B 17/14 (2006.01), B29D 35/14 (2010.01)
(52) A43B 17/006, A43B 17/14, B29D 35/14
(54) PROCESSO DE CONFORMAÇÃO DE UM COMPONENTE DE CALÇADO
(71) EXTRAMOLD JOMO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(72) DAGMAR LUISE MOHRBACH

---

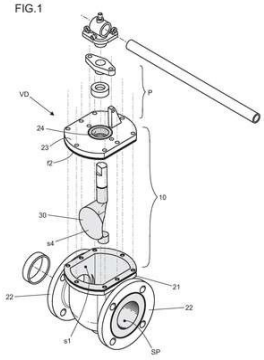
(21) BR 10 2018 068190-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) G09B 21/00 (2006.01), A63F 3/04 (2006.01), A63F 3/00 (2006.01)
(52) G09B 21/007, A63F 3/04, A63F 3/00214, A63F 2003/00182, A63F 2003/00883
(54) DISPOSITIVO EDUCATIVO ASSOCIATIVO PARA CRIANÇAS CEGAS E/OU DE BAIXA VISÃO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) JOELE DOS SANTOS MARQUES; CATHALINE BONAFINI SANCHES; MARYANA SCORALICK DE ALMEIDA TAVARES; FÁBIO MORAIS BORGES

(21) BR 10 2018 068191-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 27/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(52) A01N 65/08, A01N 65/00, A01N 27/00
(54) BIOFORMULAÇÕES À BASE DOS PRINCÍPIOS DE ARISTOLOCHIA TRILOBATA E DO P-CIMENO PARA O CONTROLE DE AEDES AEGYPTI
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) LEANDRO BACCI; INDIRA MORGANA DE ARAÚJO SILVA; GUSTAVO FERREIRA MARTINS; ARIE FITZGERALD BLANK; ALISSON DA SILVA SANTANA; ALEXANDRE PASSOS OLIVEIRA; VICTOR HUGO LIMA PASSOS; LUCAS SOUZA EVANGELISTA SANTOS; CARLISSON RAMOS MELO; JULIANA OLIVEIRA DE MELO; CECÍLIA BEATRIZ NASCIMENTO LIMA; MARCELO COUTINHO PICANÇO; PÉRICLES BARRETO ALVES; ANA PAULA ALBANO ARAÚJO; PAULO FELLIPE CRISTALDO; EMILE DAYARA RABELO SANTANA; RUAN ROBERTO NUNES FARO; ANE CAROLINE CELESTINO SANTOS; ANA PAULA SANTANA LIMA; WALLACE BORGES DE MATOS; ELIZEU DE SÁ FARIAS; BRUNA MARIA SANTOS DE OLIVEIRA; TAÍS SANTOS SAMPAIO

(21) BR 10 2018 068192-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) C23D 5/00 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO ANTICORROSÃO PARA VÁLVULAS INDUSTRIAIS
(71) HELIO GUILHERME FLORENTINO (BR/SP)
(72) HELIO GUILHERME FLORENTINO

(21) BR 10 2018 068193-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) A23K 50/42 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01)
(52) A23K 50/42, A23K 40/25
(54) FORMULAÇÃO DE RAÇÃO PARA CÃES
(71) LUIS FERNANDO CACHONI NUNES (BR/SP)
(72) LUIS FERNANDO CACHONI NUNES

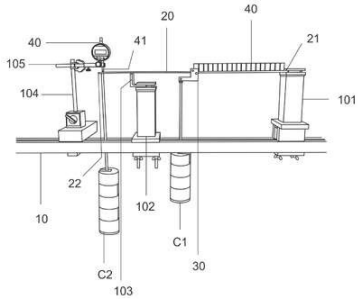
(21) BR 10 2018 068194-0 A2

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

Invenção
(22) 10/09/2018
(51) A61B 17/86 (2006.01)
(52) A61B 17/862
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM PARAFUSO ORTOPÉDICO E BUTTON PARA USO DE PLACAS BLOQUEADAS SOBREPOSTAS E TAMBÉM OBTENÇÃO DE SISTEMA DE BLOQUEIO DE FIXAÇÃO ESQUELÉTICA INTERNA DO TIPO IB, UNILATERAL BIPLANAR, COM PLACAS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) LUÍS GUSTAVO GOSUEN GONÇALVES DIAS; THIAGO ANDRÉ SALVITTI DE SÁ ROCHA; MARIA EDUARDA BASTOS ANDRADE MOUTINHO DA CONCEIÇÃO; MATHEUS TEIXEIRA SEIXAS E SILVA; GUILHERME SEMBENELLI

---

(21) BR 10 2018 068195-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) G09B 23/08 (2006.01)
(52) G09B 23/08
(54) DISPOSITIVO DIDÁTICO PARA DEMONSTRAÇÃO DE DEFLEXÃO EM VIGAS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) MARCELO SAMPAIO MARTINS; WALTER LUIZ MEDEIROS TUPINAMBÁ; MILER CRISTIAN DE SOUZA

---

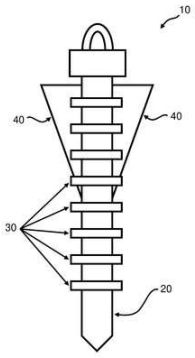
(21) BR 10 2018 068199-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) B26D 7/10 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(52) B26D 7/10, A61M 15/0021, A61M 15/0086
(54) APARATO PARA CONFECÇÃO DE CAVIDADE EM RECIPIENTE E MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO DE RECIPIENTE PARA CONCEPÇÃO DE ESPAÇADOR
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) EDIL DE ALBUQUERQUE RODRIGUES FILHO; MARCO AURÉLIO DE VALOIS CORREIA JÚNIOR; DEBORAH SCHOR; EMÍLIA CHAGAS COSTA; JOSÉ ÂNGELO RIZZO; DÉCIO MEDEIROS PEIXOTO; EMANUEL SÁVIO CAVALCANTI SARINHO; AMANDA TABOSA PEREIRA DA SILVA

---

(21) BR 10 2018 068201-6 A2

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



(22) 10/09/2018
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) ESTACA GRAVITACIONAL PARA ANCORAGEM DE REVESTIMENTOS NO LEITO MARINHO
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) JEAN CUTRIM LOPES

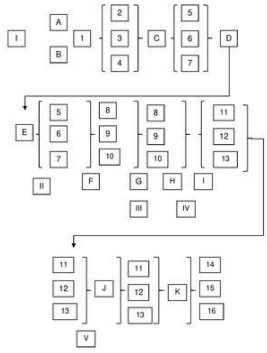
---

(21) BR 10 2018 068212-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/559 (2006.01)
(52) C07D 498/04, A61K 31/559
(54) MÉTODO DE ISOLAMENTO DE ALCALOIDES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(72) CARLOS AUGUSTO DE FREITAS PEREGRINO; MARCOS MARTINS GOUVÊA; FLAVIA FERREIRA DE CARVALHO MARQUES; ANNIBAL DUARTE PEREIRA NETTO; ELIZABETH VALVERDE MACEDO; SAMANTA CARDOZO MOURÃO

---

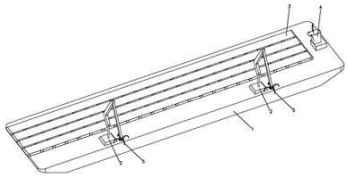
(21) BR 10 2018 068214-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) C12P 21/02 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07K 2/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ENTEROCINA A PARTIR DE DESENVOLVIMENTO MICROBIANO EM SUBSTRATO MILHOCINA
(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) LUCIANA FURLANETO MAIA; ARIADNE BATISTA GONÇALVES; JANAINA SCHUELER

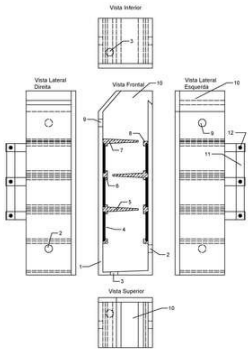
---

(21) BR 10 2018 068226-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) B65F 3/04 (2006.01), B63B 35/32 (2006.01), E02B 15/10 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01)
(54) EMBARCAÇÃO AUTOMATIZADA DE MANEJO DE RESÍDUOS POR ESTEIRA TRANSPORTADORA DE DESCARTE
(71) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA (BR/SP)
(72) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA

(21) BR 10 2018 068246-6 A2

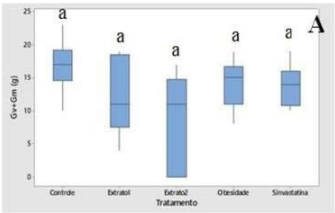


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) C02F 1/46 (2006.01), C02F 1/467 (2006.01)
(54) CÉLULA ELETROLÍTICA PARA DESINFECÇÃO AUTOMÁTICA DE PATÓGENOS DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS EM FLUXO CONTÍNUO E VAZÃO INCONSTANTE
(71) MARCIO ABUD MARCELINO (BR/SP)
(72) MARCIO ABUD MARCELINO

(21) BR 10 2018 068294-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) A01N 43/50 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(52) A01N 43/50
(54) SOLUÇÃO E MÉTODO PARA ADITIVO SANEANTE ORGÂNICO NO TRATAMENTO DE ALIMENTOS IN NATURA OU PROCESSADOS DE ORIGEM ANIMAL OU VEGETAL, NA AGRICULTURA E NAS SUPERFICIES DE CONTATO DESTES ALIMENTOS
(71) ARTUR ADSOLFO MATTAR (BR/SP)
(72) ARTUR ADOLFO MATTAR

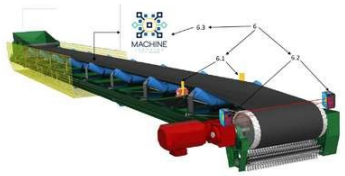
(21) BR 10 2018 068302-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) A61K 36/61 (2006.01), A61K 36/889 (2006.01), A61K 36/77 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01)
(54) ELABORAÇÃO DE NUTRACÊUTICO À BASE DE CAMU-CAMU (MYRCIARIA DUBIA (KUNTH) MC VAUGH), AÇAÍ (EUTERPE PRECATORIA MART.) E GUARANÁ (PAULLINIA CUPANA) COM EFEITO HIPOLIPEMIANTE
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(72) ADELE SALOMÃO DE OLIVEIRA; ROSANY PICCOLOTTO CARVALHO; HELYDE ALBUQUERQUE MARINHO; EMERSON SILVA LIMA

(21) BR 10 2018 068306-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) B65G 15/64 (2006.01), G05D 3/12 (2006.01)
(54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE DIREÇÃO PARA CORREIA



TRANSPORTADORA
(71) SOLUÇÃO E TECNOLOGIA LTDA ME (BR/ES)
(72) DIONE LUIZ OLIVEIRA; MARCELO AGUIAR DUARTE

---

(21) BR 10 2018 068307-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) A47G 21/08 (2006.01), B25G 1/10 (2006.01), B29C 64/00 (2017.01)
(52) A47G 21/08, B25G 1/102, B29C 64/00
(54) ADAPTADOR UNIVERSAL APLICADO AO MANUSEIO DE UTENSÍLIOS DIVERSOS, PARA PESSOAS COM RIGIDEZ MUSCULAR DOS MEMBROS SUPERIORES
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) JOSÉ ANGELO PEIXOTO DA COSTA; MARIA DAS GRAÇAS WANDERLEY DE SALES CORIOLANO; JOSÉ JÚNIO URBANO; JACEK STANISLAW MICHALEWICZ; ANA KARINA PESSOA DA SILVA CABRAL; DANIELLE CARNEIRO DE MENEZES SANGUINETTI; DANIELA SALGADO AMARAL

---

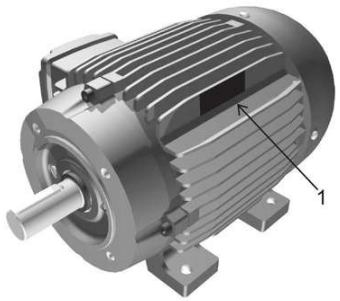
(21) BR 10 2018 068310-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) A23C 9/123 (2006.01), A23C 9/133 (2006.01)
(52) A23C 9/123, A23C 9/133
(54) ELABORAÇÃO DE IOGURTE PROBIÓTICO CAPRINO ADICIONADO DE GELEIA EXTRA DE GOIABA (PSIDIUM GUAJAVA) COM PIMENTA ROSA (SCHINUS TERBINTHIFOLIUS RADDI)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) EDSON DOUGLAS SILVA PONTES; VANESSA BORDIN VIERA; JÉSSICA LIMA DE MORAIS; MARIA ELIEIDY GOMES DE OLIVEIRA; ANA CRISTINA SILVEIRA MARTINS; MAYARA GABRIELLY GERMANO DE ARAÚJO; JULIANA KÉSSIA BARBOSA SOARES

---

(21) BR 10 2018 068311-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) G01K 11/12 (2006.01)
(54) SENSORES TÉRMICOS PARA DETECÇÃO DE PONTOS QUENTES EM CONECTORES ELÉTRICOS DE SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA



(71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)
(72) ALEXANDRE GONÇALVES DAL BÓ; JOSÉ LUIZ WESTRUPP; RODRIGO CERCENÁ; RODRIGO DA COSTA DUARTE; TIAGO ELIAS ALLIEVI FRIZON; GILVAN MENOSSO; ENIO BROGNI

---

(21) BR 10 2018 068313-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) E21B 43/013 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01)
(52) E21B 43/013, F16L 37/00
(54) DISPOSITIVO MULTIPLICADOR DE MANDRIL PARA EQUIPAMENTOS SUBMARINOS DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ROBERTO RODRIGUES

---

(21) BR 10 2018 068334-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) C10G 2/00 (2006.01)
(52) C10G 2/331, C10G 2/50
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS POR PROCESSO DE FISCHER-TROPSCH INTEGRADO A UNIDADES DE REFINO
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT

---

(21) BR 10 2018 068336-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) A23L 19/00 (2016.01), A23L 3/16 (2006.01), A23L 3/40 (2006.01), A23L 3/358 (2006.01)
(52) A23L 19/03, A23L 3/16, A23L 3/40, A23L 3/358, A23V 2200/264
(54) JACA DESIDRATADA, VERDE E COZIDA (´´JACA SECA``, ´´CARNE DE JACA DESIDRATADA´´ OU ´´CARNE DE JACA SECA``.) COMO FONTE ALIMENTAR VEGETAL
(71) RÓBER FREITAS BACHINSKI (BR/RS)
(72) RÓBER FREITAS BACHINSKI

---

(21) BR 10 2018 068349-7 A2

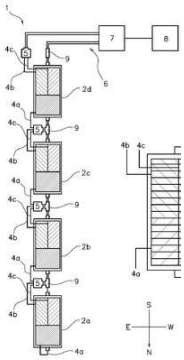
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

Invenção
(22) 11/09/2018
(51) A61C 7/10 (2006.01)
(52) A61C 7/10
(54) SEPARADOR DE ANQUILOSE CONDILAR
(71) ALEXANDRE WEBER (BR/RS) ; CLÁITON HEITZ (BR/RS)
(72) ALEXANDRE WEBER; CLÁITON HEITZ

(21) BR 10 2018 068350-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) A63F 3/00 (2006.01), G09B 1/00 (2006.01)
(52) A63F 3/00173, G09B 1/00
(54) JOGO PARA TREINAMENTO E CONSULTORIA
(71) RODRIGO CAIXETA MARQUES DA ROCHA (BR/SP)
(72) RODRIGO CAIXETA MARQUES DA ROCHA

(21) BR 10 2018 068372-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) H02S 40/30 (2014.01), H02S 20/32 (2014.01), H01L 31/04 (2014.01)
(54) OTIMIZAÇÃO DE CABEAMENTO FOTOVOLTAICO PARA RASTREADORES SOLARES UTILIZANDO UMA CONFIGURAÇÃO DE CHICOTE DE CABOS DO TIPO "CONECTAR E USAR"
(71) SOLTEC ENERGÍAS RENOVABLES S.L. (ES)
(72) FRANCISCO JAVIER TORRANO CARRILLO; JOSÉ ALFONSO TERUEL HERNÁNDEZ

(21) BR 10 2018 068374-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) A23B 7/024 (2006.01), A23B 7/028 (2006.01), A23L 19/00 (2016.01)
(52) A23B 7/024, A23B 7/028, A23L 19/01
(54) OBTENÇÃO DE PÓ DE QUIABO INTEGRAL UTILIZANDO OS PROCESSOS DE LIOFILIZAÇÃO E SECAGEM CONVECTIVA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) FRANCISLAINE SUELIA DOS SANTOS; ROSSANA MARIA FEITOSA DE FIGUEIRÊDO; ALEXANDRE JOSÉ DE MELO QUEIROZ; DANIELA DANTAS DE FARIAS LEITE

(21) BR 10 2018 068380-2 A2

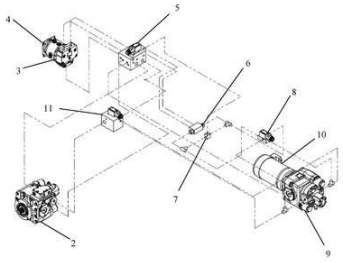
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/09/2018
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/70 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01)
(54) MICRORGANISMO COM VIAS METABÓLICAS SINTÉTICAS OTIMIZADO PARA A PRODUÇÃO DE L-METIONINA A PARTIR DE MÚLTIPLAS FONTES DE CARBONO E ENXOFRE
(71) NATBIO LTDA ME (BR/PR)
(72) BERNARDO DE LEÃO ROSENMANN; ADRIANO MARCELO MORGON

(21) BR 10 2018 068392-6 A2

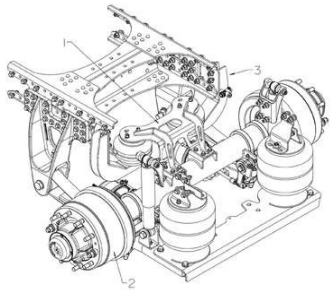
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) G06K 19/07 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), H04W 4/80 (2018.01)
(52) G06K 19/0705, G06K 19/0723, G06K 19/07703, H04W 4/80
(54) ETIQUETAS ELETRÔNICAS AUTÔNOMAS DE PRESENÇA
(71) DENILSON ATILIO GODRY FARIAS (BR/PR)
(72) DENILSON ATILIO GODRY FARIAS; IMIL FARAH NETTO

(21) BR 10 2018 068396-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) B60W 20/00 (2016.01), E02F 9/20 (2006.01)
(54) SISTEMA HÍBRIDO PARA ACIONAMENTO HIDRÁULICO EM VEÍCULOS, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM IMPLEMENTOS HIDRÁULICOS
(71) SAURO PEPA (BR/PR)
(72) SAURO PEPA

(21) BR 10 2018 068403-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) F16F 9/54 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUSPENSOR PNEUMÁTICO PARA EIXO VEICULAR AUXILIAR
(71) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(72) EMERSON MIRANDA DOS SANTOS; CARLOS EDUARDO MICHELIN BERALDO; RODRIGO REIS ROSSI

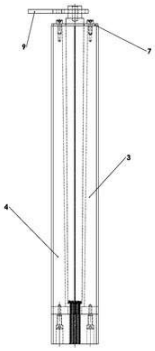
(21) BR 10 2018 068405-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018

(51) E21B 7/124 (2006.01), E21B 49/02 (2006.01)
(52) E21B 7/124, E21B 49/02, E21B 49/003
(54) PERFURATRIZ HIDRÁULICA SUBAQUÁTICA
(71) UMI SAN SERVIÇOS DE APOIO À NAVEGAÇÃO E ENGENHARIA LTDA (BR/ES)
(72) AIRTON ANTONIO RODRIGUES

---

(21) BR 10 2018 068415-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) F16B 3/00 (2006.01)
(54) CHAVETA DE SECOES EXPANSSIVAS
(71) CLAUDIO ROGÉRIO BATISTA (BR/SP)
(72) CLAUDIO ROGERIO BATISTA

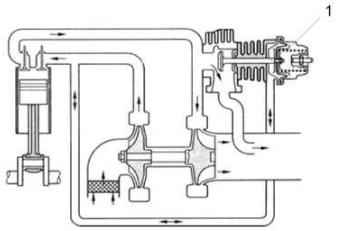
---

(21) BR 10 2018 068422-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) B08B 13/00 (2006.01), F16M 13/00 (2006.01)
(54) CARRINHO DE SUPORTE PARA LANÇA
(71) JOSE MILTON DA SILVA (BR/SP)
(72) JOSÉ MILTON DA SILVA

---

(21) BR 10 2018 068426-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) F02B 37/18 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE ALÍVIO PARA UM TURBOCOMPRESSOR E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE VÁLVULA DE ALÍVIO
(71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) RAFAEL BETTINI RABELLO; PEDRO LERMAN; SAMANTHA UEHARA

---

(21) BR 10 2018 068427-2 A2

(Caracterização microbiológica da amêndoa do mari)

Análises	Resultados	Padrão
Coliformes a 35 °C (NMP/g)*	0	-
Coliformes a 45 °C (NMP/g)*	0	10^3
Staphylococcus* coagulase positiva (UFC/g)	10^2	-
***Salmonella* sp. (25g)**	Ausente	Ausente
Fungos filamentosos (UFC/g)*	5×10^2	-

*Valores expressos em NMP/g (Número Mais Provável/grama).
*Valores expressos em UFC/g (Unidade Formadora de Colônia/grama).

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) C08B 30/04 (2006.01), C08B 30/00 (2006.01), C08B 30/02 (2006.01), C08B 30/06 (2006.01), A23L 5/00 (2016.01), A23L 29/212 (2016.01), C08B 30/10 (2006.01), C08B 30/12 (2006.01), C08B 31/00 (2006.01)
(52) C08B 30/04, C08B 30/00, C08B 30/02, C08B 30/042, C08B 30/06, A23L

5/00, A23L 29/212, A23V 2002/00, C08B 30/10, C08B 30/12, C08B 31/00
(54) OBTENÇÃO DE AMIDO A PARTIR DA AMÊNDOA DO MARI
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) FERNANDA DOS SANTOS NUNES DE MELO; ANA PAULA TRINDADE ROCHA; ALFREDINA DOS SANTOS ARAÚJO; ANA FLÁVIA DE MELO CÂNDIDO; LARISSA DA SILVA SANTOS PINHEIRO

---

(21) BR 10 2018 068428-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01)
(52) E21B 43/013, E21B 43/34
(54) SISTEMA NÃO RESIDENTE E MÉTODO PARA DESPRESSURIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E LINHAS SUBMARINAS
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ROBERTO RODRIGUES; CARLOS ALBERTO BANDEIRA RIBEIRO; DANIEL MONTEIRO PIMENTEL; EVERTON DA ROCHA NASCIMENTO; RENATO DE FREITAS SOARES

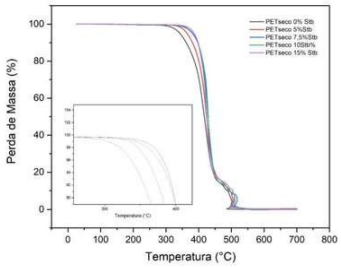
---

(21) BR 10 2018 068437-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) A01G 23/095 (2006.01)
(52) A01G 23/095
(54) DISPOSITIVO ARTICULADO PARA PODA E MANIPULAÇÃO DE GALHOS
(71) MAURI JOSÉ SCHNEIDER (BR/SC)
(72) MAURI JOSE SCHNEIDER

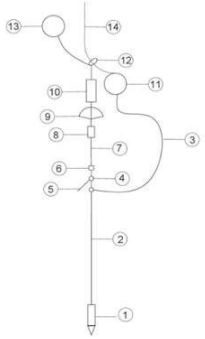
---

(21) BR 10 2018 068439-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) C08G 63/91 (2006.01), C08G 63/00 (2006.01), C08G 63/06 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08G 18/02 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08K 5/16 (2006.01), C08K 5/29 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01)
(52) C08G 63/91, C08G 63/00, C08G 63/06, C08G 63/78, C08G 18/02, C08G 18/025, C08G 18/09, C08G 18/797, C08K 5/16, C08K 5/29, C08L 67/02, C08L 67/04, C08J 2367/00
(54) POLIÉSTERES MODIFICADOS PARA PROTEÇÃO CONTRA O INÍCIO DE PROCESSOS DE DEGRADAÇÃO TERMO-OXIDATIVOS E MÉTODO DE OBTENÇÃO
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP) ;

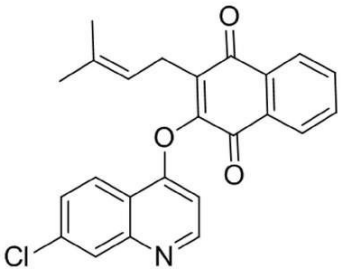
	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP) (72) ANNE CRISTINE CHINELLATO; FLÁVIA LETICIA SILVA FREITAS; SANDRA ANDREA CRUZ
(21) BR 10 2018 068442-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2018 (51) A47B 46/00 (2006.01), A47B 57/34 (2006.01) (52) A47B 46/00, A47B 57/34 (54) SUPORTE ERGONÔMICO PARA LAPTOP E ACESSÓRIOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) ANDERSON GOMES FERREIRA; RUDOLF HUEBNER; EDUARDO ROMEIRO FILHO; JOSÉ SILVÉRIO BORELA
(21) BR 10 2018 068454-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2018 (51) B01J 23/74 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01), B01J 23/06 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01) (52) B01J 23/74, B01J 23/745, B01J 23/75, B01J 23/755, B01J 23/8892, B01J 21/02, B01J 23/06, B01J 23/34 (54) CATALISADORES E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE POLIÉSTER RECICLADO. (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO -UFRJ (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO -UFPE (BR/PE) (72) WELLINGTON DE OLIVEIRA DA SILVA; STEVIE HALLEN LIMA; MARCOS LOPES DIAS; LYS SIRELLE; JOSE GERALDO DE ANDRADE PACHECO FILHO; JACICLEIDE NASCIMENTO DE ANDRADE; HEZROM SAULO DO NASCIMENTO JÚNIOR; DANIELA EMILIA BASTOS LOPES; ANA PAULA CIPRIANO DE ARCANJO; ALINE MACHADO DE CASTRO
(21) BR 10 2018 068460-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2018 (51) B63B 21/29 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA LANÇAMENTO SUBMARINO EM QUEDA LIVRE COM ENGATE E DISPARO AUTOMÁTICOS (71) GROM EQUIPAMENTOS ELETROMECÂNICOS LTDA. (BR/RJ) (72) SILVIO PINHEIRO DA SILVA JÚNIOR



(21) BR 10 2018 068463-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) G10D 13/02 (2020.01)
(52) G10D 13/026
(54) CONJUNTO PARA MONTAGEM DE APOIO COM MEMBRANA MALEÁVEL PARA TIMBALÃO DE CHÃO
(71) GLEDSON LUIZ LUCAS LEITE (BR/MS)
(72) GLEDSON LUIZ LUCAS LEITE

(21) BR 10 2018 068478-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS LEISHMANICIDAS CONTENDO DERIVADO DE NAFTOQUINONA E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(72) EDUARDO ANTÔNIO FERRAZ COELHO; DANIELA PAGLIARA LAGE; DÉBORA VASCONCELOS COSTA MENDONÇA; GRASIELE DE SOUSA VIEIRA TAVARES; GUILHERME ROCHA PEREIRA; ANDREZA CRISTINA GOMES FERREIRA; PEDRO HENRIQUE DE ALMEIDA SIMÕES NEVES; GUILHERME FIRMO DE MATOS

(21) BR 10 2018 068485-0 A2

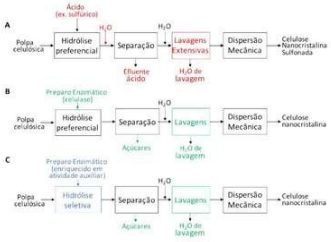


FIG. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) C12P 19/14 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01), C08L 1/04 (2006.01), C08B 15/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE CELULOSE PELA HIDRÓLISE SELETIVA COM UMA COMPOSIÇÃO ENZIMÁTICA ENRIQUECIDA EM ATIVIDADE AUXILIAR; NANOPARTÍCULAS DE CELULOSE, E SEUS USOS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) VALDEIR ARANTES; ISABELLA KAROLINE RIBEIRO DIAS

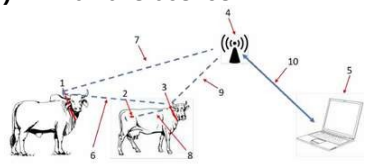
---

(21) BR 10 2018 068492-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) H02S 20/00 (2014.01), E06C 1/08 (2006.01)
(52) H02S 20/00, E06C 1/08
(54) ESCADA AUTOMATIZADA PARA SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE PAINÉIS SOLARES.
(71) VIDSON BARBOSA ME (BR/SP)
(72) VIDSON BARBOSA

---

(21) BR 10 2018 068498-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) A01K 29/00 (2006.01)
(52) A01K 29/00
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE COMPORTAMENTO E ATIVIDADE REPRODUTIVA DE ANIMAIS EM REBANHO
(66) BR 10 2018 005455-4 20/03/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) IVAN MULLER; SILVIO RENATO OLIVEIRA MENEGASSI

---

(21) BR 10 2018 068501-5 A2

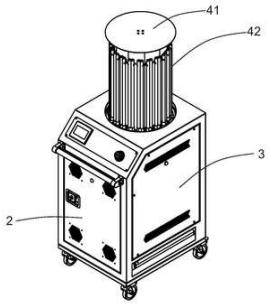


Fig. 3

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 9/20 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01)
(54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE GERENCIAR UNIDADE MÓVEL DE ESTERILIZAÇÃO UVC
(71) EL-ROI INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SC)
(72) HENRIQUE KLEIN NETO

---

(21) BR 10 2018 068502-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) G08B 21/02 (2006.01), G01S 15/93 (2020.01)
(52) G08B 21/02, G01S 15/93
(54) DISPOSITIVO AUXILIAR DE LOCOMOÇÃO E MÉTODO DE GUIAR UM USUÁRIO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) RICARDO STADTLOBER SA; ANTONIO CARLOS SCHNEIDER BECK FILHO

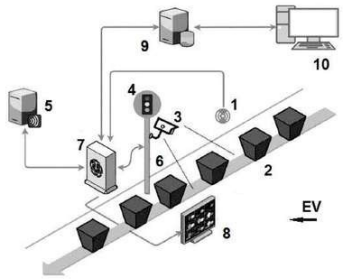
---

(21) BR 10 2018 068507-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) A47C 31/12 (2006.01), A47C 1/00 (2006.01), A47C 7/00 (2006.01)
(52) A47C 31/126, A47C 1/00, A47C 7/00
(54) SISTEMA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ELEMENTOS DE ASSENTO PERSONALIZÁVEIS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) FABIO PINTO DA SILVA; RAFAEL ANTÔNIO COMPARSI LARANJA; MARCELO VICENTE DEWES MOURA; JONNAS PIRES ESPINDULA; GUILHERME RESENDE MUNIZ

---

(21) BR 10 2018 068508-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) G01N 21/88 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE MÁQUINAS DE INSPEÇÃO DE QUALIDADE COM ÊNFASE EM CÂMERAS E SENSORES.
(71) LITMA TECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
(72) LUIZ GUSTAVO CASTELAN POVOAS

---

(21) BR 10 2018 068511-2 A2

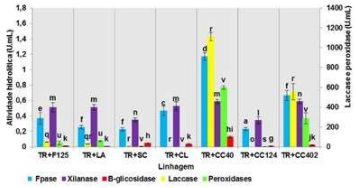


FIG. 2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) C12P 21/00 (2006.01), C12P 39/00 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 9/08 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12R 1/885 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)
(54) COQUETEL ENZIMÁTICO OBTIDO POR MEIO DE COCULTIVO DE FUNGOS
(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(72) SIMONE MENDONÇA; FELIX GONÇALVES DE SIQUEIRA; RUBEN DARIO ROMERO-PELÁEZ; THAIS DEMARCHI MENDES; THALYTA FRAGA PACHECO; ARAILDE FONTES URBEN; CRISTIANE VIEIRA HELM; RAQUEL BOMBARDA CAMPANHA

---

(21) BR 10 2018 068517-1 A2

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

Invenção
(22) 12/09/2018
(51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 5/00 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01)
(52) A46B 9/023, A46B 9/04, A46B 5/0095, A46B 15/0081, A46B 2200/1066
(54) 'ESCOVA DE DENTES COM FACE CONTINUA'
(71) CARLOS AUGUSTO ROCHA LAUNE (BR/MA)
(72) CARLOS AUGUSTO ROCHA LAUNE

---

(21) BR 10 2018 068519-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) F21S 8/08 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), F21W 131/103 (2006.01)
(52) F21S 8/086, F21V 33/0076, F21W 2131/103
(54) MÓDULO PARA MOBILIÁRIO URBANO
(71) METALCO S.R.L. (IT)
(72) LUIZ AUGUSTO DE SIQUEIRA INDIO DA COSTA

---

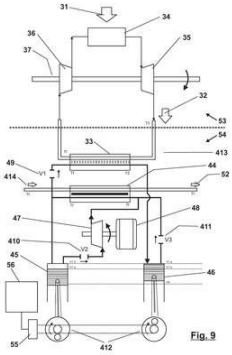
(21) BR 10 2018 068520-1 A2

Fig. 9

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) H05C 1/06 (2006.01), A22B 3/06 (2006.01)
(54) ELETROINSENSIBILIZADOR PARA RÃS
(71) ONOFRE MAURICIO DE MOURA (BR/PB)
(72) ONOFRE MAURICIO DE MOURA

---

(21) BR 10 2018 068525-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) F02C 6/18 (2006.01)
(54) MOTOR TURBINA DE CICLO BRAYTON INTEGRADO DE CIRCUITO FECHADO REGENERATIVO PARA GERAÇÃO A PARTIR DE FONTE HELIOTÉRMICA OU TERMONUCLEAR E PROCESSO DE CONTROLE PARA O CICLO TERMODINÂMICO DO MOTOR
(71) VITOR HUGO IOCKHECK (BR/PR) ; SAULO FINCO (BR/SP)
(72) MARNO IOCKHECK; VITOR HUGO IOCKHECK

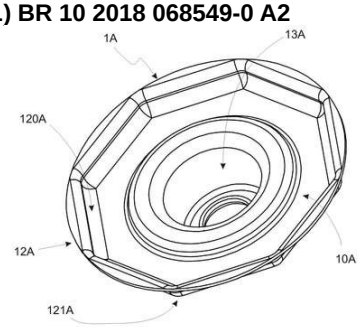
---

(21) BR 10 2018 068526-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018

	(51) A23K 20/158 (2016.01) (52) A23K 20/158 (54) COMPLEMENTO ALIMENTAR À BASE DE ÓLEO DE NEEM PARA BOVINOS (71) CLEIDER MARCOS PEREIRA (BR/PR) (72) CLEIDER MARCOS PEREIRA
(21) BR 10 2018 068531-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2018 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (52) A61K 8/34, A61K 8/8147, A61K 8/41, A61K 8/345, A61K 8/922, A61Q 17/005 (54) FORMULAÇÃO DE ÁLCOOL EM GEL HIDRATANTE (71) FLAVIA FERNANDA MAYUMI SUSUKI 00697794903 MEI (BR/PR) (72) FLÁVIA FERNANDA MAYUMI SUSUKI
(21) BR 10 2018 068535-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2018 (51) C04B 28/00 (2006.01), C04B 18/10 (2006.01) (52) C04B 28/00, C04B 18/10 (54) PRODUTO E PROCESSO PARA TRATAMENTO DE CINZAS RESIDUAIS PARA USO EM TRATAMENTO HÍDRICO (71) GABRIEL GONSALVES BERTHO (BR/SP) (72) GABRIEL GONSALVES BERTHO
(21) BR 10 2018 068540-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2018 (51) C09K 8/52 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01) (52) C09K 8/52, C09K 8/58 (54) FORMULAÇÃO DE COLCHÕES LAVADORES A BASE DE MICROEMULSÃO UTILIZANDO ÓLEO DE PINHO, TENSOATIVO NÃO IÔNICO E SOLUÇÃO AQUOSA DE GLICERINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) (72) FABÍOLA DIAS DA SILVA CURBELO; ALFREDO ISMAEL CURBELO GARNICA; JÚLIO CEZAR DE OLIVEIRA FREITAS; EDSON DE ANDRADE ARAÚJO; ELAYNE ANDRADE ARAÚJO; EVANICE MEDEIROS DE PAIVA; GLAUCO SOARES BRAGA; RENATA MARTINS BRAGA

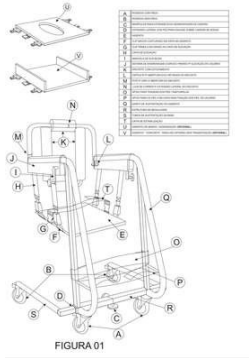
(21) BR 10 2018 068549-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018
(51) A44B 1/06 (2006.01), A44B 1/28 (2006.01)
(54) CORPO DE BOTÃO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM CORPO DE BOTÃO, E BOTÃO
(71) YKK DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(72) HIROSHI NIIYAMA

---

(21) BR 10 2018 068554-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018
(51) A61G 5/10 (2006.01)
(52) A61G 5/104, A61G 5/1002, A61G 5/1059
(54) CADEIRA MANUAL PORTÁTIL DE TRANSPOSIÇÃO DE PACIENTES
(71) GUSTAVO DE CASTRO VALENTE (BR/RJ)
(72) GUSTAVO DE CASTRO VALENTE; MARIO SERGIO DE CASTRO VALENTE

---

(21) BR 10 2018 068562-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018
(51) A61B 5/00 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01)
(52) A61B 5/7264, A63B 24/0003, A63B 2024/0068
(54) CLASSIFICADOR LOCOMOTIVO PARA DADOS DE CAPTURA DE MOVIMENTOS ALTAMENTE ESTILIZADOS
(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)
(72) GUSTAVO EGGERT BOEHS; MILTON LUIZ HORN VIEIRA

---

(21) BR 10 2018 068589-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018
(51) E04H 12/08 (2006.01), E04H 12/34 (2006.01), E04C 3/32 (2006.01), F16L 23/08 (2006.01)
(52) E04H 12/085, E04H 12/342, E04C 3/32, F16L 23/08, F05B 2240/912, F05B 2240/9151
(54) SISTEMA MODULAR DE CONSTRUÇÃO, CONDUÇÃO E FIXAÇÃO DE ELEMENTOS DE ESTRUTURAS TUBULARES E ESTRUTURA TUBULAR CORRESPONDENTE
(71) FRANK BOLLMANN (BR/SC)
(72) FRANK BOLLMANN

(21) BR 10 2018 068595-3 A2

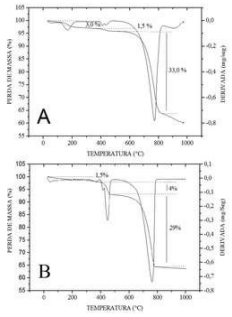
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018
(51) B01D 41/04 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01)
(52) B01D 41/04, F01N 3/035
(54) APARELHO E PROCESSO DE LIMPEZA OU REVITALIZAÇÃO DE FILTRO DE PARTÍCULAS DIESEL (DPF).
(71) CARBO CLEAR SERVIÇOS E PEÇAS AUTOMOTIVAS LTDA. - ME (BR/SP)
(72) SERGIO RICARDO PROSPERO; OSVALDO PROSPERO JÚNIOR; ALEXANDRE PADOVAN POLEZEL

(21) BR 10 2018 068620-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018
(51) B65D 19/06 (2006.01), B65D 19/18 (2006.01), B65D 6/00 (2006.01)
(52) B65D 19/06, B65D 19/18, B65D 7/00
(54) CONJUNTO MODULAR CUSTOMIZÁVEL E REUTILIZÁVEL PARA MONTAGEM DE CAIXAS, E RESPECTIVOS ACESSÓRIOS
(71) CARLOS ALBERTO MATOS VERAS (BR/SP) ; LEONARDO DE AQUINO VERAS (BR/SP)
(72) CARLOS ALBERTO MATOS VERAS; LEONARDO DE AQUINO VERAS

(21) BR 10 2018 068621-6 A2

Figura 1



Curvas TG/DTG da CBLA (A) e CBLA lavada (B).

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) C01F 11/04 (2006.01), C04B 2/02 (2006.01), C04B 2/00 (2006.01)
(52) C01F 11/04, C04B 2/02, C04B 2/005
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CAL A PARTIR DE CINZA DE BIOMASSA DE ALGAROBA (PROSOPIS JULIFLORA)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) MARCIO COUCEIRO SARAIVA DE MELO; GELMIRES DE ARAUJO NEVES

(21) BR 10 2018 068623-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A01F 12/10 (2006.01), A01F 7/06 (2006.01)
(52) A01F 12/10, A01F 7/06
(54) SISTEMA DE DEBULHADOR DE COLHEITADEIRA COMBINADA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) WAYNE THOMAS FLICKINGER; HERBERT MAX FARLEY

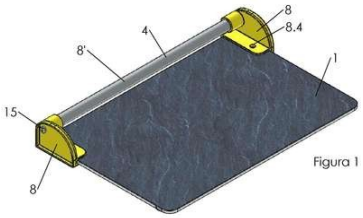
---

(21) BR 10 2018 068632-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) B01J 37/00 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 27/00 (2006.01), C07C 67/02 (2006.01)
(52) B01J 37/00, B01J 23/745, B01J 27/00, C07C 67/02
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE CATALISADOR HETEROGÊNEO ÁCIDO UTILIZANDO REJEITO DE MINERAÇÃO DE FERRO E USO DO CATALISADOR PARA SÍNTESE DE BIODIESEL
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) ANA PAULA DE CARVALHO TEIXEIRA; ROCHEL MONTERO LAGO; CAROLINE DUARTE PRATES

---

(21) BR 10 2018 068693-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A47J 47/00 (2006.01), A47J 47/16 (2006.01)
(52) A47J 47/005, A47J 47/16
(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM TÁBUA DE COZINHA
(71) LUIS FERNANDO SAUZEN SCHMIDT (BR/RS)
(72) LUIS FERNANDO SAUZEM SCHMIDT

---

(21) BR 10 2018 068708-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A01N 59/06 (2006.01), A01N 43/48 (2006.01), C07D 247/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(52) A01N 59/06, A01N 43/48, C07D 247/00
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPLEXO Mg-ISOFENÓLICO PARA CONTROLE DE PRAGAS AGRÍCOLAS E PRODUTO OBTIDO
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JULIO DE MESQUITA FILHO" (BR/SP)
(72) ELDEVAN DOS SANTOS SILVA; HELENA CRISTINA DA SILVA DE ASSIS; IZONETE CRISTINA GUILOSKI; LEONARDO DE CASTRO E SOUZA; JOÃO BATISTA FERNANDES; MARIA FÁTIMA DAS GRAÇAS FERNANDES DA SILVA; MARIA APARECIDA BARBATO FRAZÃO VITAL; ODAIR CORREA BUENO; ROSE MARIA CARLOS

---

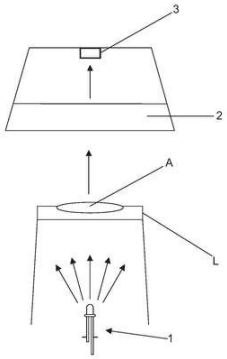
(21) BR 10 2018 068716-6 A2

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

Invenção
(22) 14/09/2018
(51) E04G 21/20 (2006.01)
(52) E04G 21/206
(54) FERRAMENTA DE AUXÍLIO NA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA CONFECÇÃO DE JUNTAS ENTRE OS ELEMENTOS DA ALVENARIA - TIJOLOS CERÂMICOS, BLOCOS, ETC.
(71) ATERCINO SOARES DOS SANTOS JÚNIOR (BR/MG)
(72) ATERCINO SOARES DOS SANTOS JÚNIOR

---

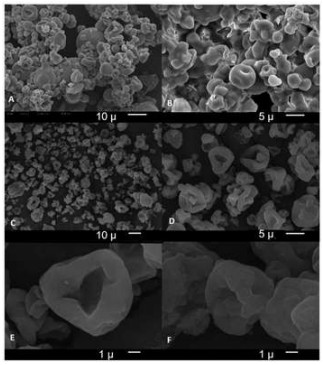
(21) BR 10 2018 068722-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) G01N 21/64 (2006.01)
(52) G01N 21/64
(54) BIOSSENSOR ÓPTICO PARA DETECÇÃO DE MICRORGANISMOS
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(72) NADJA FERNANDA GONZAGA SERRANO; BRUNO DA SILVA THOMAZINI; ARIANO DE GIOVANNI RODRIGUES; FERNANDO MANUEL ARAUJO MOREIRA

---

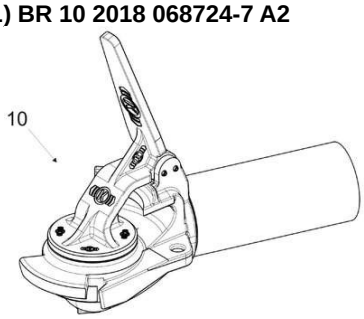
(21) BR 10 2018 068723-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), C12N 11/10 (2006.01)
(54) MICROCÁPSULAS À BASE DE XANTANA PARA PRESERVAÇÃO OU LIBERAÇÃO CONTROLADA DE PROBIÓTICOS E COMPOSIÇÃO PARA MICROCÁPSULAS À BASE DE XANTANA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(72) ANGELITA DA SILVEIRA MOREIRA; JÚLIA BORIN FIORAVANTE; CLAIRE TONDO VENDRUSCOLO; KARINE LASTE MACAGNAN

---

(21) BR 10 2018 068724-7 A2

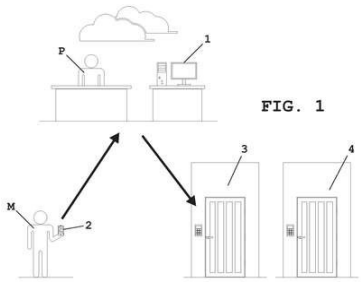


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) B60D 1/64 (2006.01), F16L 35/00 (2006.01)
(54) BOCAL DE ACOPLAMENTO DE MANGUEIRA COM TAMPA UTILIZÁVEL EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS E TAMPA DE VEDAÇÃO PARA BOCAL DE ACOPLAMENTO DE MANGUEIRA
(71) KNORR BREMSE SISTEMAS PARA VEICULOS FERROVIARIOS LTDA. (BR/SP)
(72) FÁBIO LUÍS ABADE; EVERTON JORGE PEREIRA

(21) BR 10 2018 068727-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A47B 21/00 (2006.01)
(52) A47B 21/00, A47B 2200/0066
(54) MESA PARA OTIMIZAÇÃO DE ESPAÇO PARA ESTUDO E TRABALHO
(71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(72) MATHEUS BERGHETTI; EVALDO A CAMARGO NUNES; MATEUS MIOTTO; EDUARDO ZUCATTRO; FELIPE MACIEL BRACCINI

(21) BR 10 2018 068736-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) G07C 9/00 (2020.01)
(52) G07C 9/00166
(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE ACESSO ATRAVÉS DE DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO REMOTA
(71) HAGANÁ COMÉRCIO DE SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP)
(72) JOSÉ BERNARDO MARKUZ; WILTON HIROSE; WYLNER HIROSE; RENATO YUJI TOYAMA; CHEN GILAD; LUCIANO ALBERTO RAPPO CARUSO

(21) BR 10 2018 068752-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) G01N 33/18 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01)
(52) G01N 33/1826, G01N 33/24, G01N 2021/1742
(54) MÉTODO DE CAPTURA E ANÁLISE DE ASSINATURA ESPECTRAL MICROBIOLÓGICA PARA AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO TERRESTRE E HIDROGRÁFICO SOB CONTAMINAÇÃO POR PETRÓLEO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) BRUNO GOMES DE SOUSA; CARLOS ALFREDO GALINDO BLAHA; PAULO SÉRGIO MARINHO LÚCIO; VENERANDO EUSTÁQUIO AMARO

(21) BR 10 2018 068757-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01)
(52) A61K 8/97, A61K 8/365, A61K 8/34, A61K 8/41, A61K 8/345, A61Q 7/00

(54) FORMULAÇÃO COSMÉTICA CAPILAR TÔNICA, ESTIMULANTE DO CRESCIMENTO E ANTIQUEDA E PROCESSO DE PRODUÇÃO DA MESMA
(71) BRUNO LUIGI FERNANDES SERRA MONZANI (BR/SP)
(72) BRUNO LUIGI FERNANDES SERRA MONZANI

---

(21) BR 10 2018 068760-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) C08B 37/08 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01)
(52) C08B 37/003, C08J 3/075, C08J 11/10, C02F 1/56
(54) GEL COAGULANTE À BASE DE CARAPAÇAS DE CAMARÃO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(72) LUIZ ANTONIO DE ALMEIDA PINTO; FELIPE KESSLER; TITO ROBERTO SANT ANNA CADAVAL JUNIOR; TUANNY SANTOS FRANTZ; VICTOR RAMON MENDONÇA LEITE; BRUNA SILVA DE FARIAS

---

(21) BR 10 2018 068767-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A45F 5/02 (2006.01), A45C 11/00 (2006.01), A45C 13/00 (2006.01), A45C 13/10 (2006.01)
(52) A45F 5/02, A45F 5/021, A45C 11/00, A45C 13/002, A45C 13/1069, A45F 2005/023, A45C 2011/002, A45C 2011/003
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA APARELHOS MÓVEIS
(71) ROGERIO HENRIQUE ARVATTI DA SILVA (BR/SP)
(72) ADIR SCHOIER

---

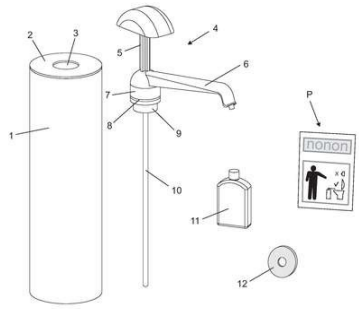
(21) BR 10 2018 069288-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2018
(51) A01N 65/28 (2009.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(52) A01N 65/28, A01N 25/34, A01N 59/16, A01N 25/04
(54) FLUIDO COLOIDAL AGNPS-S.AROMATICUM@ALGINATO POSSUINDO ATIVIDADE FRENTE A CANDIDA ALBICANS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) SEVERINO ALVES JUNIOR; CLÁUDIO AUGUSTO GOMES DA CÂMARA; GLÁUCIA MANOELLA DE SOUZA LIMA; IVALDO RODRIGUES DE ARAÚJO; ROBERTA CLÁUDIA SANTOS NEVES; MARCOS VINÍCIUS DA SILVA PAULA; MILENA MARTINS CORREIA DA SILVA; AMANDA MARIA DA SILVA

(21) BR 10 2018 069299-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2018
(51) G10D 13/00 (2020.01)
(52) G10D 13/00
(54) INSTRUMENTO MUSICAL RÍTMICO PERCUSSIVO PARA MÚSICO AUTÔNOMO
(71) FERNANDO DE CAMPOS ROCHA (BR/SC)
(72) FERNANDO DE CAMPOS ROCHA

(21) BR 10 2018 069309-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2018
(51) E03D 9/02 (2006.01)
(52) E03D 9/022, E03D 2009/024, E03D 2009/028
(54) KIT PARA DISPOSITIVO DE HIGIENIZAÇÃO SANITÁRIA, PARA ECONOMIA DE ÁGUA
(71) REGINALDO VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(72) REGINALDO VIEIRA DOS SANTOS

(21) BR 10 2018 069314-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2018
(51) C11B 9/02 (2006.01)
(52) C11B 9/02
(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL DE BACCHARIS DRACUNCULIFOLIA D.C.
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF)
(72) THAMIRES MARTINS; SONIA CLAUDIA DO NASCIMENTO DE QUEIROZ; CLAUDIA SCHINKE; FELIX GUILLERMO REYES REYES

(21) BR 10 2018 069328-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2018
(51) G01N 24/10 (2006.01), G01R 33/60 (2006.01)
(52) G01N 24/10, G01R 33/60
(54) APLICAÇÃO DO SPIN TRAP N-T-BUTYL-A-PHENYLNITRONE (PBN) PARA ANÁLISE DO PROCESSO OXIDATIVO DE BIODIESEL A PARTIR DA DETERMINAÇÃO DE RADICAIS LIVRES VIA RESSONÂNCIA PARAMAGNÉTICA ELETRÔNICA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) ANA CAROLINA GOMES MANTOVANI; LETÍCIA THAÍS CHENDYNSKI; AROLDO SALVIATO; DIONÍSIO BORSATO; EDUARDO DI MAURO

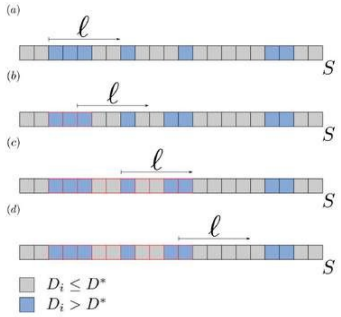
---

(21) BR 10 2018 069349-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2018
(51) A23C 15/12 (2006.01), A23C 15/06 (2006.01), A23C 23/00 (2006.01), A23C 21/06 (2006.01), A23C 15/16 (2006.01)
(52) A23C 15/12, A23C 15/065, A23C 23/00, A23C 21/06, A23C 15/16, A23V 2250/636
(54) FORMULAÇÃO DE ALIMENTO TIPO MANTEIGA A BASE DE CREME DE LEITE DE OVELHA E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO
(71) UNIVERSIDADE PITÁGORAS UNOPAR - EDITORA E DISTRIBUIDORA EDUCACIONAL S/A (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL - IFRS (BR/RS)
(72) CINTHIA HOCH BATISTA DE SOUZA; FERNANDO ANGELO PANCOTTO JUNIOR

---

(21) BR 10 2018 069355-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2018
(51) G05D 23/19 (2006.01), G05B 1/01 (2006.01), G05B 6/02 (2006.01), G05B 11/32 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01), H05B 1/02 (2006.01), F25B 49/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DIGITAL ADAPTATIVO E PROGRAMÁVEL PARA CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA DA ÁGUA EM BEBEDOURO
(71) ESMALTEC S/A (BR/CE) ; FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(72) DANIEL ALMEIDA CHAGAS; CARLOS DE OLIVEIRA CAMINHA NETO

---

(21) BR 10 2018 075691-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2018
(30) 11/12/2017 FR 17 61948
(51) B60R 21/205 (2011.01), B60R 21/215 (2011.01)
(52) B60R 21/205, B60R 21/215
(54) ARTICULAÇÃO DA ABA DO AIRBAG
(71) REYDEL AUTOMOTIVE B.V. (NL)
(72) AUTEM, LAURENT; GERMAIN, CHRISTOPHE; MALAK, CHRISTIAN

---

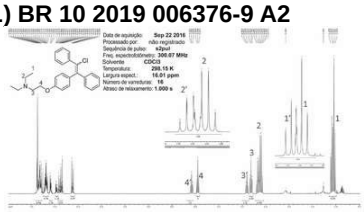
(21) BR 10 2019 005357-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2019

(30) 20/03/2018 US 15/926506
(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/10 (2012.01)
(52) E21B 49/08, E21B 47/10
(54) APARELHO E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA VISCOSIDADE DE UM FLUIDO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) LI GAO; WEI ZHANG; MICHAEL T. PELLETIER; CHRISTOPHER MICHAEL JONES; DINGDING CHEN; DAVID EARL BALL

---

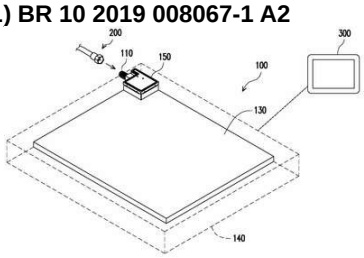
(21) BR 10 2019 006376-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2019
(30) 14/09/2018 US 16/131,045
(51) A61K 47/28 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/52 (2017.01), A61K 51/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O CROSS TALK ENTRE RECEPTORES DE ESTROGÊNIO E RECEPTORES CANABINOIDES
(71) SEECURE TAIWAN CO., LTD. (TW)
(72) TSUNG-TIEN KUO; DAVID J. YANG; WEI-CHUNG CHANG; MIN-CHING CHUNG; CHI-SHIANG KE

---

(21) BR 10 2019 008067-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2019
(30) 14/09/2018 TW 107132381
(51) H04B 3/28 (2006.01), H01R 13/646 (2011.01), H01R 13/648 (2006.01)
(54) MÓDULO DE CONEXÃO E APARELHO RECEPTOR-DECODIFICADOR
(71) KINPO ELECTRONICS, INC. (TW)
(72) MING-TSUNG HSU

---

(21) BR 10 2019 010141-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2019
(30) 12/09/2018 US 16/128,859
(51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 45/02 (2006.01)
(52) A01D 41/141, A01D 45/02
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA, E, MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA AUTOMOTRIZ
(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) BYRON K. MILLER; BENJAMIN M. LOVETT; AUSTIN M. LAUGEN

---

(21) BR 10 2019 010146-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2019
(30) 11/09/2018 US 16/127,272
(51) A01D 41/127 (2006.01)
(52) A01D 41/1272
(54) SISTEMA SENSOR DE GRÃO DE AUTOAPRENDIZAGEM PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, E, SISTEMA SENSOR AUTOSSINTONIZÁVEL PARA UMA COMBINADA AGRÍCOLA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NATHAN R. VANDIKE; BRADLEY K. YANKE; VOLKER FUCHS

---

(21) BR 10 2019 014873-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2019
(30) 07/09/2018 MX MX/a/2018/010813
(51) C12N 5/073 (2010.01), C12N 5/02 (2006.01), A61F 2/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM SUBSTITUTO DÉRMICO FUNCIONAL A PARTIR DE MEMBRANA AMNIÓTICA DESCELULARIZADA PROVENIENTE DE PLACENTA EM COMBINAÇÃO COM QUERATINÓCITOS E SEU USO COMO AGENTE DE REGENERAÇÃO TISSULAR DE PELE
(71) FERNANDO PÉREZ CHÁVEZ (MX) ; EDUARDO ALVARO GALUE (MX)
(72) EDUARDO ALVARO GALUE; FERNANDO PÉREZ CHÁVEZ

---

(21) BR 10 2019 015732-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2019
(30) 13/09/2018 US 16/130,718
(51) A01C 7/06 (2006.01)
(52) A01C 7/06
(54) CONJUNTO DE AJUSTE PARA UMA PLANTADEIRA AGRÍCOLA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) JAMES R. PETERSON; NATHAN A. MARIMAN

---

(21) BR 10 2019 016190-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2019
(30) 06/08/2018 US 16/056,065
(51) A61F 2/95 (2013.01), A61F 2/966 (2013.01), A61F 2/90 (2013.01), A61F 2/06 (2013.01), A61F 2/848 (2013.01), A61F 2/82 (2013.01)

(52) A61F 2/95, A61F 2/966, A61F 2/90, A61F 2/06, A61F 2002/9505, A61F 2002/9534, A61F 2002/9665, A61F 2002/8486, A61F 2002/823, A61F 2210/0014, A61F 2250/0098
(54) APLICAÇÃO DE STENT COM FIO DE APLICAÇÃO DE ASSISTÊNCIA À EXPANSÃO
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) ROBERT SLAZAS; JUAN LORENZO; LACEY GOROCHOW; PEDRO PEDROSO

---

(21) BR 10 2019 017495-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/08/2019
(30) 07/09/2018 JP 2018-167529
(51) G03B 5/00 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01)
(52) G03B 5/00, H04N 5/232
(54) APARELHO DE LENTE E CÂMERA
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KEN NADAMOTO

---

(21) BR 10 2019 017693-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2019
(30) 07/09/2018 EP 18193140.3
(51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), G01N 11/06 (2006.01)
(52) A61B 18/1206, A61B 2018/00642, A61B 2018/00767, G01N 11/06
(54) APARELHO PARA ALIMENTAÇÃO DE INSTRUMENTO MÉDICO E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UM INSTRUMENTO
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(72) MARTIN GEORG FRITZ

---

(21) BR 10 2019 018123-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2019
(30) 05/09/2018 US 16/122,275
(51) G01H 9/00 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01), B60C 23/20 (2006.01)
(52) G01H 9/006, B60C 23/0493, B60C 23/20
(54) MÁQUINA DE TRABALHO MÓVEL, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE TRABALHO MÓVEL.
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) MARK J. CHERNEY; MICHAEL G. KEAN

---

(21) BR 10 2019 018138-9 A2

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

(22) 30/08/2019
(30) 07/09/2018 JP 2018-168165
(51) G06F 3/12 (2006.01)
(52) G06F 3/1204, G06F 3/1275, G06F 3/1282
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLE DO MESMO
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROYUKI KAYAMA

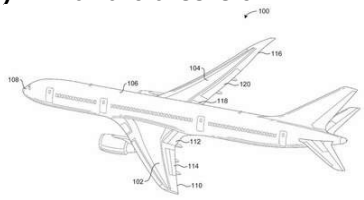
---

(21) BR 10 2019 018142-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2019
(30) 14/09/2018 JP 2018-172655
(51) G06F 3/12 (2006.01)
(52) G06F 3/1276, G06F 3/1227, G06F 3/1254, G06F 3/1258
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAGEM
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MASASHI NAKAGAWA

---

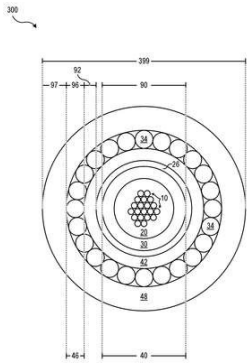
(21) BR 10 2019 018348-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2019
(30) 05/09/2018 US 16/122,519
(51) B64C 13/40 (2006.01), B64C 13/50 (2006.01)
(54) SISTEMAS DISTRIBUÍDOS DE FLAP DE ASA DE BORDO DE FUGA
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) NEAL V. HUYNH

---

(21) BR 10 2019 018372-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2019
(30) 12/09/2018 US 16/129481
(51) G02B 6/44 (2006.01), H02G 15/013 (2006.01)
(52) G02B 6/4404, H02G 15/013
(54) CABO ÓPTICO
(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(72) JOSEP MARIA MARTIN REGALADO; JOSEP ORIOL VIDAL CASANAS; MATIAS CAMPILLO SANCHEZ; ESTER CASTILLO LOPEZ

(21) BR 10 2019 018383-7 A2

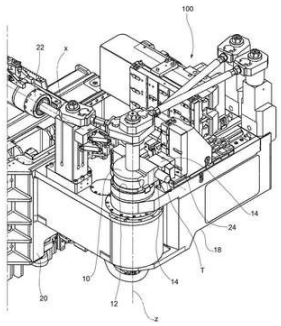


FIG. 3

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2019
(30) 05/09/2018 IT 102018000008354
(51) B21D 7/022 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA TRABALHAR TUBOS PROVIDA COM UM DISPOSITIVO PARA DETECTAR QUALQUER DESLIZAMENTO DO TUBO SENDO TRABALHADO
(71) BLM S.P.A. (IT)
(72) ROBERTO GEMIGNANI

(21) BR 10 2019 018386-1 A2

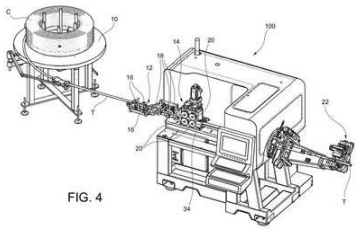


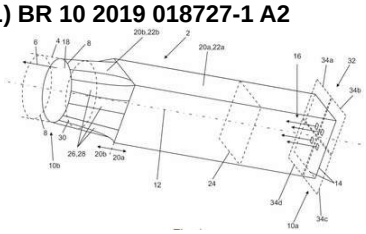
FIG. 4

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2019
(30) 05/09/2018 IT 102018000008356
(51) B25B 27/10 (2006.01), B24B 27/00 (2006.01), B23K 26/14 (2014.01)
(54) MÁQUINA PARA TRABALHAR TUBOS PROVIDA COM UM SENSOR ÓPTICO PARA MEDIR O DESLOCAMENTO DE AVANÇO DO TUBO SENDO TRABALHADO E/OU O DESLOCAMENTO ROTACIONAL DO MESMO EM TORNO DO SEU EIXO LONGITUDINAL
(71) BLM S.P.A. (IT)
(72) ROBERTO GEMIGNANI

(21) BR 10 2019 018552-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2019
(30) 07/09/2018 US 62/728,352
(51) D04B 21/10 (2006.01), E06B 9/24 (2006.01)
(52) D04B 21/10, E06B 9/24
(54) PAINÉIS DE TECIDO, TECIDOS TRANSPARENTES E COBERTURA PARA RECURSOS ARQUITETÔNICOS E SISTEMAS RELACIONADOS
(71) HUNTER DOUGLAS INC. (US)
(72) KELLY RAHN; PAUL G. SWISZCZ; WENDELL B. COLSON

(21) BR 10 2019 018727-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2019
(30) 13/09/2018 DE 10 2018 007 244.5
(51) G02B 27/09 (2006.01), G02B 27/14 (2006.01)
(54) BARRA DE MISTURA DE LUZ E DISPOSIÇÃO DE ILUMINAÇÃO
(71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
(72) FRANK SCHMID; MARTIN KOFFLER; MARTIN RICHTER

(21) BR 10 2019 018796-4 A2

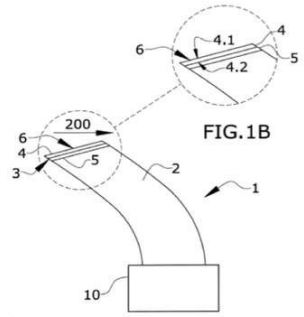
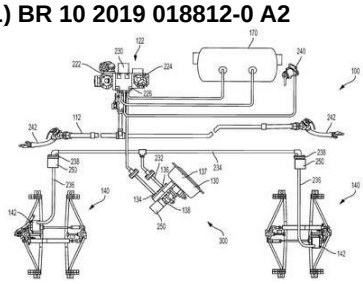


FIG.1A

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2019
(30) 11/09/2018 EP 18382650.2
(51) B64D 13/00 (2006.01)
(54) AERONAVE COMPREENDENDO UMA ADMISSÃO DE AR
(71) AIRBUS OPERATIONS S.L. (ES)
(72) JUAN MANUEL CANALEJO BAUTISTA

(21) BR 10 2019 018812-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2019
(30) 11/09/2018 US 16/127,762
(51) B60T 15/02 (2006.01), B60T 13/06 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE CILINDRO DE FREIO FERROVIÁRIO
(71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) EDWARD W. GAUGHAN; WILLIAM JOHN POTTER; VINCENT F. TROIANI

(21) BR 10 2019 018819-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2019
(30) 12/09/2018 US 16/128,929
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(52) A61B 17/12031, A61B 17/12172, A61B 17/12113, A61B 17/12168
(54) DISPOSITIVO DE OCLUSÃO DE ANEURISMA MELHORADO
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) JUAN LORENZO

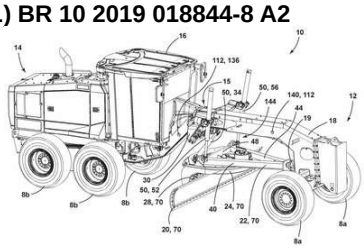
(21) BR 10 2019 018823-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2019
(30) 14/09/2018 JP 2018-172614; 06/08/2019 JP 2019-144603
(51) H01M 10/48 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), G01R 31/3835 (2019.01), B60L 58/12 (2019.01)
(52) H01M 10/48, H01M 2010/4271, H01M 2010/4278, G01R 31/3835, B60L 58/12
(54) SISTEMA DE BATERIA SECUNDÁRIA E MÉTODO PARA ESTIMAR UM ESTADO INTERNO DA BATERIA SECUNDÁRIA

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KENJI TAKAHASHI

---

(21) BR 10 2019 018844-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2019
(30) 13/09/2018 US 16/130,743
(51) E02F 3/76 (2006.01), E02F 3/84 (2006.01), E02F 9/16 (2006.01)
(54) MOTONIVELADORA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) MICHAEL G. KEAN; MICHAEL D. PEAT; TODD F. VELDE

---

(21) BR 10 2019 018862-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2019
(30) 12/09/2018 US 62/730.437
(51) A01D 89/00 (2006.01), A01D 46/08 (2006.01)
(52) A01D 89/004, A01D 46/082
(54) SISTEMA DE TENSÃO DE MANGUEIRA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) NICHOLAS STEPHEN SHANE; TIMOTHY ALAN MEEKS; MICHAEL JOSEPH HOREJSI

---

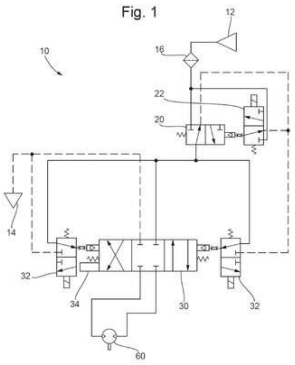
(21) BR 10 2019 018897-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2019
(30) 13/09/2018 EP 18 194 332.5
(51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01), A61B 6/00 (2006.01)
(52) G06T 7/0012, G06T 7/11, A61B 6/485, A61B 6/486
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A DETECÇÃO E EXIBIÇÃO DE UMA IMAGEM IMUNOFLUORESCENTE DE UMA AMOSTRA BIOLÓGICA
(71) EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABORDIAGNOSTIKA AG (DE)
(72) TILMAN JOHANNES SUMPF; MICHAEL PAPE; MARTIN HAGEN-EGGERT; CHRISTIAN PIEPKE; THOMAS LAUDAN; MICHAEL FALKERT; MARKUS MORRIN; KRISTIN RENTZSCH

---

(21) BR 10 2019 018949-5 A2

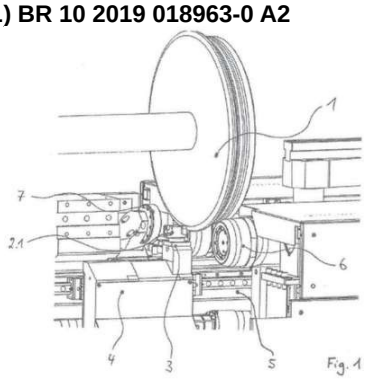
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2019
(30) 14/09/2018 EP 18306200.9
(51) F15B 15/02 (2006.01), F15B 20/00 (2006.01), F16K 1/02 (2006.01), B64C 5/00 (2006.01)



(54) APARELHO E MÉTODO PARA MONITORAR A PRESSURIZAÇÃO DE UMA VÁLVULA DE CONTROLE
(71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(72) FRÉDÉRIC M. VERMANDE

---

(21) BR 10 2019 018963-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2019
(30) 14/09/2018 US US16/131,916
(51) B21B 37/16 (2006.01), B23P 9/02 (2006.01), B24B 39/04 (2006.01), B21H 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA USINAGEM DOS PLANOS DE LAMINAÇÃO DA RODA DE RODAS PARA VEÍCULOS SOBRE TRILHOS QUE USAM UMA MÁQUINA DE USINAGEM DE RODAS E DISPOSITIVO PARA IMPLEMENTAÇÃO DO MÉTODO
(71) HEGENSCHEIDT-MFD GMBH (DE)
(72) DR. JANDREY MALDANER; ALEXANDER RUDI

---

(21) BR 10 2019 018988-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2019
(30) 14/09/2018 US 62/731.402
(51) A01F 12/44 (2006.01)
(52) A01F 12/444
(54) DUTO AJUSTÁVEL PARA UM VENTILADOR DE LIMPEZA DE COLHEITADEIRA COMBINADA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) FRANK R. G. DUQUESNE; JONATHAN EUGENE RICKETTS; CURTIS FREDERICK HILLEN; MICHIEL VANDERSTICHELE

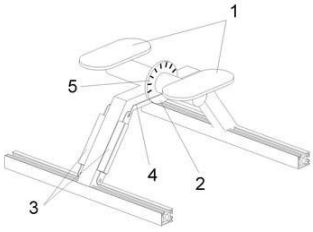
---

(21) BR 20 2018 068051-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) B67D 7/04 (2010.01), B65H 54/58 (2006.01)
(52) B67D 7/04, B65H 54/585
(54) DISPOSITIVO ENROLADOR DE MANGUEIRA APLICADO EM BOMBAS DE TRANSFERÊNCIA
(71) IRMÃOS YAMAGUTI LTDA (BR/SP)

(72) ANDRÉ YAMAGUTI

(21) BR 20 2018 068052-3 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) A63B 23/04 (2006.01)
(54) APARELHO MEDIDOR DE CARGA E AMPLITUDE DE DORSIFLEXÃO E PLANTIFLEXÃO
(71) KARLA CRISTIANE BASTOS MELLO (BR/SP)
(72) KARLA CRISTIANE BASTOS MELLO

(21) BR 20 2018 068065-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) A23L 7/109 (2016.01)
(52) A23L 7/109
(54) MASSAS NUTRITIVAS COM FLOCOS
(71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)
(72) LAIS APARECIDA BALDASSO

(21) BR 20 2018 068119-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2018
(51) E03D 1/26 (2006.01), E03D 1/30 (2006.01), E03D 1/38 (2006.01)
(52) E03D 1/26, E03D 1/30, E03D 1/38
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA
(71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(72) JOSÉ MASTELLARO

(21) BR 20 2018 068151-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/09/2018
(51) A01G 3/08 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01)
(52) A01G 3/088, A01D 75/00
(54) ACESSÓRIO DE DECOTAÇÃO PARA COLHEDORAS DE CAFÉ
(71) AGILMAR FERREIRA PINTO (BR/MG)
(72) AGILMAR FERREIRA PINTO

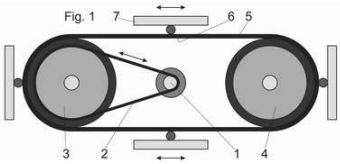
(21) BR 20 2018 068182-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) F25D 29/00 (2006.01)

(52) F25D 29/005, F25D 2700/12, F25D 2600/06
(54) EQUIPAMENTO PARA CONTROLAR E MONITORAR TEMPERATURA DE VACINAS EM GELADEIRAS DOMÉSTICAS
(71) DANIEL GOMES DA SILVA (BR/MG)
(72) DANIEL GOMES DA SILVA

---

(21) BR 20 2018 068203-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) A47F 5/03 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO EXPOSITOR ROTATIVO
(71) DANIEL SILVA DOS SANTOS (BR/RS)
(72) DANIEL SILVA DOS SANTOS

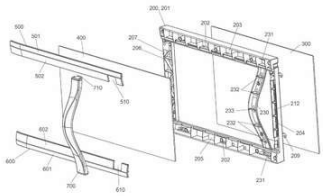
---

(21) BR 20 2018 068241-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) B05B 7/04 (2006.01)
(52) B05B 7/04
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM BICO ATOMIZADOR DUPLO FLUIDO
(71) KGF INDÚSTRIA & COMÉRCIO DE BICOS PARA PULVERIZAÇÃO LTDA - ME (BR/SP)
(72) GILSON ALMEIDA BARROS

---

(21) BR 20 2018 068258-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) F24C 15/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PORTA DE FORNO
(71) MUELLER FOGÕES LTDA. (BR/SC)
(72) JOHN MÜLLER

---

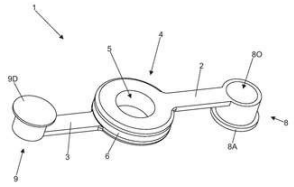
(21) BR 20 2018 068272-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2018
(51) A22C 21/00 (2006.01)
(52) A22C 21/0053
(54) ALIMENTADOR MECÂNICO SINCRONIZADO DE PARTES DE FRANGO
(71) GERTECH SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/SC)
(72) VANDERLEI GERHART

(21) BR 20 2018 068371-9 U2

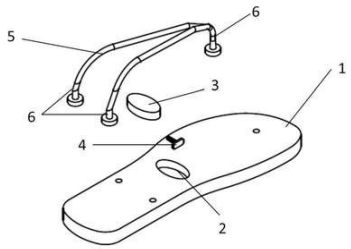
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) A61B 3/12 (2006.01)
(52) A61B 3/1241
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM OFTALMOSCÓPIO BINOCULAR DIRETO
(66) BR 20 2017 019383-2 11/09/2017
(71) VINICIUS STIVAL VENEZIANO SOBRINHO (BR/GO)
(72) VINICIUS STIVAL VENEZIANO SOBRINHO

(21) BR 20 2018 068383-2 U2



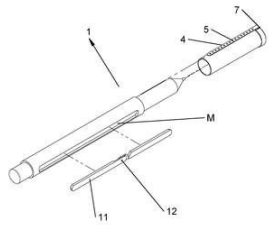
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) A63B 51/11 (2015.01)
(54) DISPOSITIVO COM DUPLA HASTE PARA ABSORÇÃO DE VIBRAÇÃO EM CORDAS DE RAQUETES ESPORTIVAS.
(66) BR 20 2017 019886-9 16/09/2017
(71) IVAN JOÃO DE QUEIROZ FILHO (BR/BA)
(72) IVAN JOÃO DE QUEIROZ FILHO

(21) BR 20 2018 068398-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) A43B 3/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TRAVAMENTO DE TIRA PARA CALÇADOS
(71) PHILIPPE AUGUSTO NUNES CARDOSO DA SILVA (BR/RJ)
(72) PHILIPPE AUGUSTO NUNES CARDOSO DA SILVA

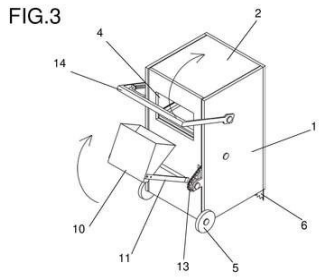
(21) BR 20 2018 068404-9 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) B43K 31/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CANETA MULTIFUNCIONAL
(71) ROMIO GUILHERME REZENDE SANTOS (BR/MA)
(72) ROMIO GUILHERME REZENDE SANTOS

(21) BR 20 2018 068411-1 U2

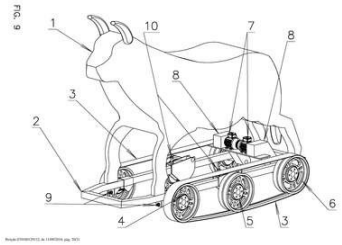
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018



(51) B62B 1/16 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONTÊINER DE RESÍDUOS PARA VARRIÇÃO
(71) CLEIBE RODRIGUES FRANCA (BR/SP)
(72) CLEIBE RODRIGUES FRANCA

---

(21) BR 20 2018 068416-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(51) A63G 19/20 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM VACA MECÂNICA PARA PROVAS EQUESTRES
(71) NAIARA VENTURI (BR/SC)
(72) MARIO VENTURI

---

(21) BR 20 2018 068418-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) A41D 13/06 (2006.01)
(52) A41D 13/065
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM JOELHEIRA DE PROTEÇÃO ANTICORTE
(71) ATIVO AMBIENTAL LTDA - ME (BR/MG)
(72) FLÁVIA MARA EVANGELISTA; LEANDRO MÁRCIO DUARTE MACIEL

---

(21) BR 20 2018 068445-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) A47B 13/02 (2006.01)
(54) CUBOS ENCAIXÁVEIS PARA CONFORMAÇÃO DE MÓVEIS MULTIFUNCIONAIS
(71) DEMETRIO CHRYSSANTHOS KOUTSANTONIS (BR/SP)
(72) DEMETRIO CHRYSSANTHOS KOUTSANTONIS

---

(21) BR 20 2018 068465-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) B42D 15/00 (2006.01)
(54) LIVRO FOSFORESCENTE

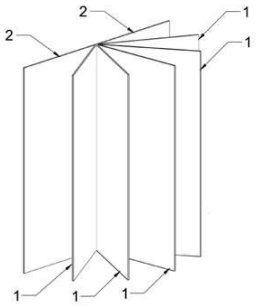


Figura 3 – Perspectiva do "Livro Fosforescente" na Vertical.

(71) SAMUEL JOÃO DA SILVEIRA (BR/SC)
(72) SAMUEL JOÃO DA SILVEIRA; JOSÉ ANTÔNIO BOURSCHEID

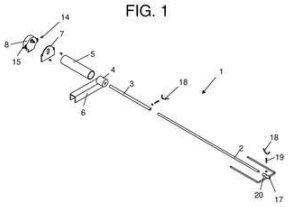
---

(21) BR 20 2018 068479-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) D05B 69/20 (2006.01)
(52) D05B 69/20
(54) DISPOSIÇÃO EM MÁQUINA DE COSTURA ELETRÔNICA
(71) SOCIO TEC IND E COM DE MAQ E EQUIP LTDA ME (BR/SP)
(72) JOSÉ CARLOS ROSA FILHO

---

(21) BR 20 2018 068497-9 U2

FIG. 1


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) A47J 37/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESPETO GIRATÓRIO ELÉTRICO.
(71) GEORGE BALDUINO BARBOSA MONTEIRO GOMES 74820850253 (BR/RO)
(72) GEORGE BALDUINO BARBOSA MONTEIRO GOMES

---

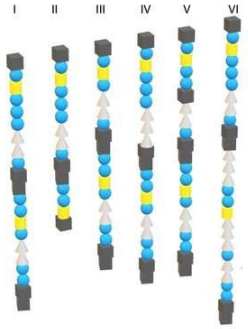
(21) BR 20 2018 068521-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2018
(51) A22C 17/00 (2006.01)
(52) A22C 17/00
(54) BOCAL DE DESOSSA MECÂNICA
(71) ONOFRE MAURICIO DE MOURA (BR/PB)
(72) ONOFRE MAURICIO DE MOURA

---

(21) BR 20 2018 068534-7 U2

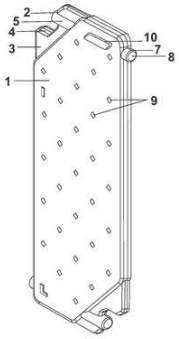
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018
(51) G09B 23/00 (2006.01)



(54) MODELO DIDÁTICO PARA REPRESENTAÇÃO DOS TIPOS DE MUTAÇÕES GENÉTICAS DESTINADO A ESTUDANTES VIDENTES, DALTÔNICOS E PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) MARILIA RIBEIRO SALES CADENA; PABYTON GONCALVES CADENA

---

(21) BR 20 2018 068566-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018
(51) E03B 11/02 (2006.01), E03B 1/04 (2006.01)
(54) RESERVATÓRIO DE ÁGUA MODULAR COMO PAREDE EM EDIFICAÇÕES
(71) ARNALDO DA SILVA SEABRA (BR/SP)
(72) ARNALDO DA SILVA SEABRA

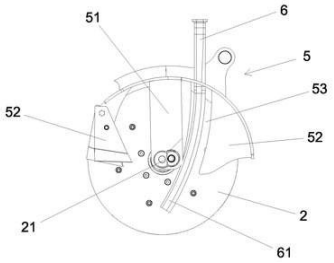
---

(21) BR 20 2018 068573-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018
(51) A61M 1/00 (2006.01)
(54) CANETA DE CAUTÉRIO INCORPORANDO TUBO COM CANAL PARA SUCÇÃO DE FUMAÇA GERADA EM CIRURGIAS
(71) MIRIAM CRISTINA MOREIRA (BR/SP)
(72) MIRIAM CRISTINA MOREIRA

---

(21) BR 20 2018 068587-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018
(51) A01C 5/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM CONJUNTO SULCADOR DO SOLO PARA SEMEADORA
(71) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS (BR/RS)
(72) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS

---

(21) BR 20 2018 068618-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2018

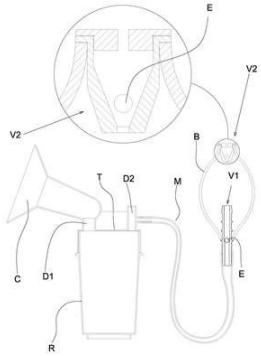
	(51) G09B 19/00 (2006.01) (52) G09B 19/00 (54) JOGO AVALIATIVO DE ADESÃO AO TRATAMENTO DE DOENÇAS HEMATO-ONCOLÓGICAS (71) LUZIANE DE FATIMA KIRCHNER (BR/PR) ; SUZANE SCHMIDLIN LÖHR (BR/PR) (72) LUZIANE DE FATIMA KIRCHNER; SUZANE SCHMIDLIN LÖHR
(21) BR 20 2018 068622-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2018 (51) G06Q 20/18 (2012.01) (52) G06Q 20/18 (54) TOTEM MULTIFUNCIONAL (71) KARINA MIE KOSOKABE (BR/SC) (72) KARINA MIE KOSOKABE
(21) BR 20 2018 068633-5 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2018 (51) B62D 21/02 (2006.01) (52) B62D 21/02 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TERCEIRO EIXO (71) INDUSTRIAL NOVA GERAÇÃO LTDA - EPP (BR/RS) (72) MARIA JANAINA MACEDO TAQUES
(21) BR 20 2018 068635-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2018 (51) B60G 13/10 (2006.01) (52) B60G 13/10 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUSPENSÃO PNEUMÁTICA (71) INDUSTRIAL NOVA GERAÇÃO LTDA - EPP (BR/RS) (72) MARIA JANAINA MACEDO TAQUES
(21) BR 20 2018 068646-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2018 (51) A01B 59/04 (2006.01) (52) A01B 59/04 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CABEÇALHO PARA SISTEMA DE ARTICULAÇÃO DE DUAS OU MAIS PLANTADEIRAS DIVISÍVEL PARA TRANSPORTE EM COMBOIO

(71) SERGIO LUIZ FACCIN (BR/SC)
(72) SERGIO LUIZ FACCIN

(21) BR 20 2018 068652-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) B26D 3/16 (2006.01)
(52) B26D 3/161
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA DE MÚLTIPLOS CORTES
(71) MBS INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(72) VINICIUS KELVIN PIASON

(21) BR 20 2018 068659-9 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A61M 1/06 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM TIRA LEITE MATERNO
(71) MARIA APARECIDA RIBEIRO BECKHAUSER (BR/SC)
(72) MARIA APARECIDA RIBEIRO BECKHAUSER

(21) BR 20 2018 068668-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) B65D 23/00 (2006.01)
(52) B65D 23/00
(54) GALÃO COM DISPOSITIVO CONSTRUTIVO PARA ENVASAR LÍQUIDOS, COM VOLUME PARA 15 LITROS, EMPILHÁVEL
(71) WAGNER MARTINS (BR/SP) ; ANA LUCIA MUNHOZ FERRAZ DE CAMARGO (BR/SP) ; LUIZ FERRAZ DE CAMARGO NETO (BR/SP)
(72) WAGNER MARTINS

(21) BR 20 2018 068685-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) E04B 2/16 (2006.01)
(52) E04B 2/16
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TIJOLO DE ARGILA QUE COMPREENDE UM MONOBLOCO PARALELEPÍPEDO ADAPTADO PARA O SUPORTE DE SISTEMA ELÉTRICO E HIDRÁULICO E CONFORMADO PARA COMPOSIÇÃO DE UM PILAR DE SUSTENTAÇÃO DE PAREDES DE TIJOLO

APARENTE
(71) ROBERTO CORREIA DE MIRANDA HENRIQUES (BR/PB)
(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

---

(21) BR 20 2018 068700-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A01C 7/16 (2006.01)
(52) A01C 7/16
(54) DISPOSIÇÃO EM DOSADOR MECÂNICO DE SEMENTES PARA SEMEADORAS
(71) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS (BR/RS)
(72) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS

---

(21) BR 20 2018 068714-5 U2

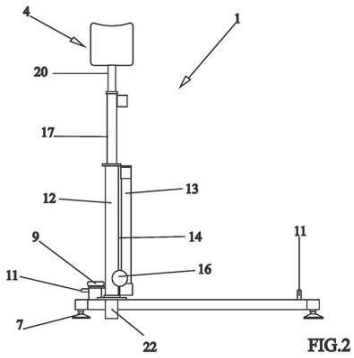


FIG.2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A63B 23/035 (2006.01)
(52) A63B 23/035
(54) EQUIPAMENTO PORTÁTIL PARA USO EM FORTALECIMENTO MUSCULAR
(71) RENATO NOBRE DE SOUZA (BR/SP)
(72) RENATO NOBRE DE SOUZA

---

(21) BR 20 2018 068740-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) A01B 45/02 (2006.01)
(52) A01B 45/02
(54) AERADOR AUTÔNOMO DE PALHETAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(72) VINÍCIUS MENEZES DE OLIVEIRA; RILENE CAROLINA GOELZER; LETIERI RODRIGUES DE ÁVILA; DOUGLAS GARCIA GÖEBEL JÚNIOR; CARLOS EDUARDO AUGUSTO MARCONATO

---

(21) BR 20 2018 068756-0 U2

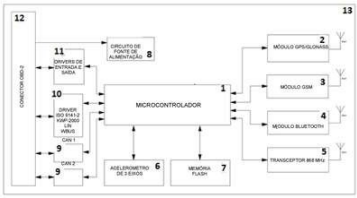
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(51) G11B 20/10 (2006.01)
(52) G11B 20/10
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM CENTRAL MULTIMÍDIA PARA REPRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO.

(71) TORRES E TORRES LTDA ME (BR/AM)

(72) FABIANO FAÇANHA TORRES

---

(21) BR 20 2019 001769-0 U2



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

(22) 29/01/2019

(30) 13/09/2018 RU 2018132679

(51) H04W 4/48 (2018.01)

(52) H04W 4/48

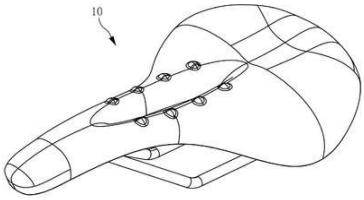
(54) UNIDADE DE SISTEMA TELEMÁTICA DO VEÍCULO

(71) SMART DRIVING LABS (RU)

(72) RYKOVSKOV ALEKSANDR ANATOL'EVICH; ANOKHIN MIKHAIL ALEKSANDROVICH

---

(21) BR 20 2019 016417-0 U2



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

(22) 08/08/2019

(30) 11/09/2018 TW 107212376

(51) B62J 1/22 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE SELIM APERFEIÇOADA PARA BICICLETA

(71) NOVA DESIGN CO., LTD. (TW)

(72) PIN-SI LIN

Código 3.2 - Publicação Antecipada

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

---

(21) BR 10 2018 075487-4 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 07/12/2018
(51) C09K 3/00 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01)
(54) COLORIZAÇÃO DE GASES INFLAMÁVEIS OU NÃO INFLAMÁVEIS
(71) GIL FREIRE DE CARVALHO (BR/SP)
(72) GIL FREIRE DE CARVALHO RODRIGUES; MARCOS ALEXANDRE ESCATOLIN PRAVATO

---

(21) BR 10 2019 014232-4 A2

FIGURA

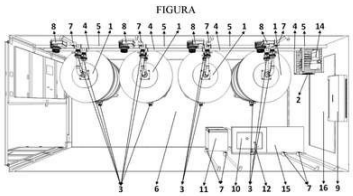


Figura 1

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 09/07/2019
(51) C12M 1/00 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), E04B 2/84 (2006.01), E04B 5/02 (2006.01), E04H 5/00 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01)
(54) FÁBRICA MODULAR MÓVEL DE PREPARADOS BIOLÓGICOS
(71) C. A. SCAPINI INDÚSTRIA E COMÉRCIO - ME (BR/MT)
(72) CARLOS ALBERTO SCAPINI

---

(21) BR 10 2019 018249-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 02/09/2019
(30) 15/03/2019 US 16/354,915
(51) E04F 13/074 (2006.01)
(52) E04F 13/074
(54) MEMBRO DA GRADE DE TETO ALONGADO E MONTAGEM DA GRADE DE TETO INCLUINDO UMA PLURALIDADE DE MEMBROS DA GRADE DE TETO ALONGADA
(71) TATE ACCESS FLOORS, INC. (US)
(72) RACHEL ELIZABETH MORRISON; DANIEL BRENT KENNEDY

---

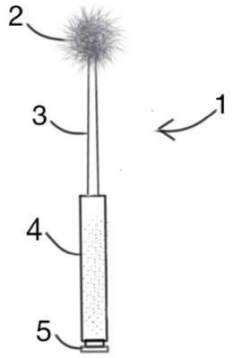
(21) BR 10 2019 022796-6 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 30/10/2019
(51) A01G 9/12 (2006.01)
(52) A01G 9/124
(54) SUPORTE RECEPTOR DE ARAMES E SUA FIXAÇÃO EM VASOS PARA SUSTENTAÇÃO DE HASTES DE PLANTAS ORNAMENTAIS E SEU TUTORAMENTO
(71) CORNELIS THEODORUS MARIA VAN ROOIJEN. (BR/SP)
(72) CORNELIS THEODORUS MARIA VAN ROOIJEN

(21) BR 20 2018 072838-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 06/11/2018
(51) C12R 1/645 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01)
(52) A01N 63/04, C12R 1/645, C12N 1/14
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM FÓRMULA DE SUBSTRATO PARA MULTIPLICAÇÃO DE FUNGOS EM MEIO LÍQUIDO, CONJUNTAMENTE COM SISTEMA AERÓBICO DE AERAÇÃO E AGITAÇÃO
(71) C. A. SCAPINI INDÚSTRIA E COMÉRCIO - ME (BR/MT)
(72) CARLOS SCAPINI

(21) BR 20 2019 006638-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 01/04/2019
(51) A61C 3/00 (2006.01), A61C 5/50 (2017.01), A61C 19/00 (2006.01)
(52) A61C 3/005, A61C 5/50, A61C 19/00
(54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO ATIVA DE ADESIVO ODONTOLÓGICO EM DENTES HUMANOS
(71) LIVIA DE OLIVEIRA BARROS (BR/CE)
(72) LIVIA DE OLIVEIRA BARROS; VICTOR PINHEIRO FEITOSA; VICENTE DE PAULO ARAGÃO SABOIA

(21) BR 20 2019 024470-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 21/11/2019
(51) F16M 11/20 (2006.01)
(52) F16M 11/2021
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SUPORTE
(71) DANIEL GONÇALVES DE LIMA ME (BR/SP)
(72) DANIEL GONCALVES DE LIMA

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 010464-4 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 03/05/2012
(71) PROTECHNA S.A. (CH)

---

(21) BR 10 2012 015209-6 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 19/06/2012
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

---

(21) BR 10 2012 022959-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/09/2012
(71) Ricardo Fachinello (BR/SC) ; Rafael Rosina (BR/SC)

---

(21) BR 10 2012 024860-3 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 28/09/2012
(71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP) ; Mahle International GMBH (DE)

---

(21) BR 10 2012 031018-0 A8
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 05/12/2012
(71) The Boeing Company (US)

---

(21) BR 10 2012 031366-9 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 30/11/2012
(71) LG Electronics INC. (KR)

---

(21) BR 10 2012 033165-9 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 26/12/2012
(71) Vale S.A. (BR/RJ) ; Rainier Ferreira (BR/MG)

---

(21) BR 10 2013 005601-4 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 08/03/2013
(66) BR 10 2012 005265-2 09/03/2012

	(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) ; Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Fapemig (BR/MG)
(21) BR 10 2013 018384-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/07/2013 (71) BRAUN GMBH (DE)
(21) BR 10 2013 021965-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/08/2013 (71) JOHNNY DINIZ SANDES (BR/SP)
(21) BR 10 2013 022283-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2013 (71) UNDER ARMOUR, INC. (US)
(21) BR 10 2015 020730-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/08/2015 (71) FORUM US, INC. (US)
(21) BR 10 2015 027438-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/10/2015 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP) ; MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2015 028059-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/11/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2015 030210-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2015 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (HK)
(21) BR 10 2016 028387-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2016 (71) JEFERSON FERREIRA DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 029305-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/12/2016 (71) SERGIO VIEIRA GUERREIRO RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 001685-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 26/01/2017 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2017 001686-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/01/2017 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2018 006794-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2018 (71) GABRIEL DUARTE CARMO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 072940-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2018 (71) FCR MOLDES METÁLICOS VALINHOS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 11 2012 000862-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/07/2010 (71) PATHOLOGICA LLC (US)
(21) BR 11 2012 001208-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/07/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 002597-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/08/2010 (71) HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
(21) BR 11 2012 003853-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/08/2010 (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V (NL)
(21) BR 11 2012 003975-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2010 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES USA LLC (US)
(21) BR 11 2012 004174-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2010 (71) Basf SE (DE)
(21) BR 11 2012 005991-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/09/2010 (71) Toyo Kohan Co., Ltd. (JP)

(21) BR 11 2012 008001-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2010 (71) BIT PHARMA GMBH (AT)
(21) BR 11 2012 008269-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/10/2010 (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 008334-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/09/2009 (71) Bentley Surgical GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 010354-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2010 (71) Norton Healthcare Limited (GB)
(21) BR 11 2012 012254-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/11/2010 (71) Aquabounty Technologies, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 012318-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2010 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2012 014082-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2010 (71) Danisco US INC. (US)
(21) BR 11 2012 016422-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2010 (71) Meinntech Co., LTD. (KR)
(21) BR 11 2012 018246-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/01/2011 (71) Acetylon Pharmaceuticals, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 022767-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2011 (71) Dresser-Rand Company (US)
(21) BR 11 2012 022806-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 25/02/2011 (71) Mann+Hummel GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 023450-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2011 (71) Fischerwerke Gmbh & Co. Kg (DE)
(21) BR 11 2012 024659-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 025163-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2011 (71) Synthes Gmbh (CH)
(21) BR 11 2012 025532-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2011 (71) Johnson Controls Technology Company (US)
(21) BR 11 2012 028286-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2011 (71) POLY MEDICURE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2012 029313-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/05/2011 (71) Loadtest, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 030484-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/04/2011 (71) Nissan Motor CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2012 030577-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/05/2011 (71) Mira Ltd (GB)
(21) BR 11 2012 031493-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2011 (71) Microtek Medical, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 000183-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2011 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(21) BR 11 2013 004004-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/08/2011 (71) ALCOA USA CORP (US)
(21) BR 11 2013 005274-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/07/2011 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2013 007154-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2010 (71) Jfe Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 007331-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2011 (71) Federal-Mogul Burscheid GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 008387-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/09/2011 (71) Dow Agrosciences LLC (US)
(21) BR 11 2013 011240-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/10/2011 (71) Outotec Oyj (FI)
(21) BR 11 2013 011633-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2011 (71) Onpharma, Inc (US)
(21) BR 11 2013 011658-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/10/2011 (71) MEDIMOP MEDICAL PROJECTS LTD (IL)
(21) BR 11 2013 012781-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2011 (71) Wirtgen Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 012798-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2011 (71) Wirtgen Gmbh (DE)
(21) BR 11 2013 013183-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 04/04/2011 (71) MB CATALISADORES COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA.-EPP (BR/SP)
(21) BR 11 2013 013552-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2011 (71) CHIE YING LEE (US)
(21) BR 11 2013 014284-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/12/2011 (71) ITI SCOTLAND LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 014984-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2011 (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) BR 11 2013 014993-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2011 (71) THYSSENKRUPP ELECTRICAL STEEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 015081-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/12/2011 (71) EATON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 015486-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2011 (71) BRAUN GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 015892-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2011 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 016300-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2011 (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 016310-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/12/2011 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 016685-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/12/2011 (71) NOV DOWNHOLE EURASIA LIMITED (GB)

(21) BR 11 2013 019281-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2012 (71) DEEPAK PRANJIVANDAS SHAH (IN)
(21) BR 11 2013 019543-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/02/2012 (71) H.C. STARCK TANTALUM AND NIOBUM GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 021319-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2012 (71) TORAY INDUSTRIES, INC (JP)
(21) BR 11 2013 021904-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/02/2012 (71) NETAFIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2013 023581-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2011 (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(21) BR 11 2013 025291-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/03/2011 (71) NOBEL SPORT (FR)
(21) BR 11 2013 027605-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2012 (71) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2013 028271-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2012 (71) WELLSTAT IMMUNO THERAPEUTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2013 028766-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/05/2012 (71) MAGMA GLOBAL LIMITED E SALUNDA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 029615-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/05/2012 (71) LITTELFUSE, INC. (US)
(21) BR 11 2013 030099-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 25/05/2012 (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2013 030368-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/05/2012 (71) ABB TECHNOLOGY LTD. (CH)
(21) BR 11 2013 033010-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/07/2012 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2013 033721-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2012 (71) HAGIHARA INDUSTRIES INC (JP)
(21) BR 11 2013 033754-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2012 (71) WACKER CHEMIE AG (DE)
(21) BR 11 2013 033822-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/06/2012 (71) ETEX BUILDING PERFORMANCE INTERNATIONAL SAS (FR)
(21) BR 11 2013 033892-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/07/2012 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2014 000663-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/07/2012 (71) BAYER AS (NO)
(21) BR 11 2014 000672-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/07/2012 (71) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2014 000683-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2012 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 001140-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/05/2012 (71) SILICALIA, S.L (BR/ES)

(21) BR 11 2014 001145-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/07/2012 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2014 001580-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/07/2012 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2014 005574-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2012 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 005797-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/09/2012 (71) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE)
(21) BR 11 2014 008939-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/10/2012 (71) CRYOVAC, INC. (US)
(21) BR 11 2014 009495-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/10/2011 (71) ARCELORMITTAL INVESTIGACION Y DESARROLLO, S.L. (ES)
(21) BR 11 2014 009788-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/08/2012 (71) L`OREAL (FR)
(21) BR 11 2014 010340-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/10/2012 (71) HEEREMA MARINE CONTRACTORS NEDERLAND SE (NL)
(21) BR 11 2014 010982-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/11/2011 (71) GC TECHNOLOGY LIMITED (TC)
(21) BR 11 2014 012574-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2012 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 017631-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 24/01/2013 (71) TOMRA SORTING AS (NO)
(21) BR 11 2014 023160-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2013 (71) FOSTER WHEELER USA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 024574-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2013 (71) TAUNS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 027719-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2013 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2014 029622-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2013 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2014 030553-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2013 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2015 001582-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/01/2014 (71) FLOWPRO WELL TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2015 008461-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/02/2014 (71) ATI PROPERTIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 019413-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/02/2014 (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE)
(21) BR 11 2015 021826-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2014 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 028840-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/05/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 001817-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2014 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 002102-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/08/2014 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 004560-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2014 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2016 012524-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/10/2014 (71) ISHIDA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 015244-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/01/2014 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 020457-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/03/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 027275-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/05/2016 (71) IRONRIDGE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 011246-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2016 (71) EXTRUDE TO FILL, LLC (US)
(21) BR 11 2018 012469-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2016 (71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 007144-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/10/2017 (71) ARRAY BIOPHARMA, INC. (US)

(21) BR 12 2015 017656-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/07/2012 (62) BR 11 2014 002376-0 26/07/2012 (71) GAS TECHNOLOGY INSTITUTE (US)
(21) BR 12 2016 004010-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/08/2007 (62) PI 0714539-0 24/08/2007 (71) PURDUE PHARMA L.P. (US)
(21) BR 12 2018 006762-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2016 (62) BR 10 2016 012742-4 03/06/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2019 003472-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/09/2010 (62) BR 11 2013 006619-9 20/09/2010 (71) IFCO SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 12 2019 012650-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/06/2012 (62) BR 11 2013 033532-7 28/06/2012 (71) E. & J. GALLO WINERY (US)
(21) BR 12 2019 014555-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2012 (62) BR 11 2013 019281-0 30/01/2012 (71) DEEPAK PRANJIVANDAS SHAH (IN)
(21) BR 12 2019 014571-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2012 (62) BR 11 2013 019281-0 30/01/2012 (71) DEEPAK PRANJIVANDAS SHAH (IN)
(21) BR 12 2019 023713-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/03/2010 (62) PI 1007528-3 12/03/2010 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 20 2014 021332-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/08/2014

	(71) JOSÉ ROBERTO ALVES (BR/PR)
(21) BR 20 2014 023042-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2014 (71) RODOLFO LLORENTE AGUILERA (BR/PR)
(21) BR 20 2015 002234-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2015 (71) CHIN-CHI LIN (TW)
(21) BR 20 2015 009353-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/04/2015 (71) OLAVO BARBOSA DE OLIVEIRA NETO (BR)
(21) BR 20 2015 011103-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/05/2015 (71) ANTONIO EDSON GUILHERME ZEFERINO (BR/MT)
(21) BR 20 2015 014167-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/06/2015 (71) ALEXANDRE CARRER (BR/SC)
(21) BR 20 2015 016457-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/07/2015 (71) CIVILSNET BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO SA (BR/PR)
(21) BR 20 2015 019763-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/08/2015 (71) RETESP INDUSTRIA DE VEDANTES LTDA (BR/SP)
(21) BR 21 2016 024092-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/04/2015 (71) FUNDACIÓN VALLE DEL LILI (CO)
(21) C1 0706050-5 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2011 (61) PI 0706050-5 31/05/2007 (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)
(21) C1 0803807-4 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2011 (61) PI 0803807-4 21/08/2008

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) PI 0509976-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/04/2005 (71) Newron Pharmaceuticals S.P.A. (IT)
(21) PI 0520045-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2005 (71) Recon Oil Industries Private Limited (IN)
(21) PI 0712030-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/05/2007 (71) Arena Pharmaceuticals, Inc (JP)
(21) PI 0713031-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/06/2007 (71) Pharma Mar, S.A. (ES)
(21) PI 0714487-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/08/2007 (71) KHS GMBH (DE)
(21) PI 0718533-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/11/2007 (71) L'OREAL (L'OREAL S.A.) (FR) ; SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) PI 0718541-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2007 (71) Boehringer Ingelheim Vetmedica Gmbh (DE)
(21) PI 0718738-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2007 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) PI 0719092-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/11/2007 (71) Eli Lilly And Company (US)
(21) PI 0721044-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 19/12/2007 (71) Innovation Technologies, Inc. (US)
(21) PI 0806973-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/02/2008 (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0807135-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/02/2008 (71) Rohde & Schwarz GMBH & CO. KG (DE)
(21) PI 0809760-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2008 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) PI 0811414-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2008 (71) Comelz S.p.A. (IT)
(21) PI 0811911-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2008 (71) Nxp B.V. (NL)
(21) PI 0814861-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2008 (71) Echostar Technogies, L. L. C. (US)
(21) PI 0815048-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/07/2008 (71) MEDICIS PHARMACEUTICAL CORPORATION (US)
(21) PI 0903269-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/09/2009 (71) VETCO GRAY, INC. (US)
(21) PI 0905409-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2009 (71) J. Ray Mcdermott, S.A. (US)
(21) PI 0905850-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/03/2009

	(71) Mitsubishi Heavy Industries , LTD (JP)
(21) PI 0907005-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2009 (71) Flowserve Management Company (US)
(21) PI 0908414-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2009 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) PI 0911388-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/04/2009 (71) Dsm Ip Assests B.V. (NL)
(21) PI 0912535-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/05/2009 (71) CYCLACEL LIMITED (GB)
(21) PI 0916235-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/07/2009 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) ; MSD ITALIA S.R.L. (IT)
(21) PI 0920821-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2009 (71) Sherwin Hua (US)
(21) PI 0921599-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/11/2009 (71) TAKEDA AS (NO)
(21) PI 0921832-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2009 (71) Meridian Medical Technologies, Inc. (US)
(21) PI 0922413-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2009 (71) Bruce A. Tunget (GB)
(21) PI 0922642-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2009 (71) Merck Patent GMBH (DE)

(21) PI 1000044-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/01/2010 (71) JASON INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) PI 1000330-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/02/2010 (71) Docol Metais Sanitários Ltda (BR/SC)
(21) PI 1002778-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/07/2010 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) PI 1004143-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/10/2010 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ – UFPR E ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA – APC. (BR/PR)
(21) PI 1004266-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/06/2010 (71) Danieli & C. Office Meccaniche S.P.A. (IT)
(21) PI 1007945-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2010 (71) Romark Laboratories L.C. (US)
(21) PI 1010151-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/06/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 1010165-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/06/2010 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN TEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) PI 1010636-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/05/2010 (71) Ethicon, Inc (US)
(21) PI 1012108-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/05/2010 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) PI 1012747-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/06/2010 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 1013570-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/04/2010 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 1015119-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/04/2010 (71) Hansa Medical Products, Inc. (US)
(21) PI 1016219-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2010 (71) Glaxo Group Limited (GB)
(21) PI 1100763-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/01/2011 (71) VICTOR TACCHINI RAMOS (BR/SP)
(21) PI 1103162-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/06/2011 (71) Codman & Shurtleff, INC. (US)
(21) PI 1103488-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2011 (71) Gustavo Riera do Prado (BR/SP)
(21) PI 1104538-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2011 (71) LEAR CORPORATION (US)
(21) PI 1104918-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/09/2011 (71) Xerox Corporation (US)
(21) PI 1105312-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2011 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) PI 1106563-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/08/2011

(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) PI 1106793-4 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 11/10/2011

(71) LEAR CORPORATION (US)

Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

Informe se houve acesso ao patrimônio genético nacional, conforme o art. 38 (I) da Lei 13.123/2015. Para Declaração Positiva de Acesso, gerar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264. Caso a exigência não seja cumprida em até 60 (sessenta) dias, será considerado pelo INPI que não houve acesso ao patrimônio genético nacional.

(21) BR 10 2012 004873-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 05/03/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2012 017780-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/06/2012 (71) LONDRIBIO BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2014 027821-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/11/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 024802-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/10/2016 (71) BOSTIK SA (FR)
(21) BR 10 2016 027212-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/11/2016 (71) MINERAÇÃO E PESQUISA BRASILEIRA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 028652-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/12/2016 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 10 2016 030441-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/12/2016 (71) MOOG UNNA GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 005996-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 23/03/2017 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) ; INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR DO PARANÁ - IBMP (BR/PR)

(21) BR 10 2017 007217-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 07/04/2017 (71) VZN SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2017 009180-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 02/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR)
(21) BR 10 2017 015610-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/07/2017 (71) INTECELERI TECNOLOGIA PARA EDUCAÇÃO LTDA (BR)
(21) BR 10 2018 003265-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 20/02/2018 (71) HR SOUZA PROJETO E MONTAGEM DE COMPONENTES ELETROMECÂNICOS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 11 2012 002577-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/08/2010 (71) TELEDYNE INSTRUMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 002580-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 21/07/2010 (71) Teledyne Instruments, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 003198-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/05/2010 (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 003455-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 04/11/2009 (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 003932-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/06/2010 (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 005823-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 08/09/2010 (71) ITI SCOTLAND LIMITED (GB)

(21) BR 11 2013 004189-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/08/2011 (71) AMERICAN CASH EXCHANGE, INC. (US)
(21) BR 11 2013 010002-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 25/10/2011 (71) Medtronic Ardian Luxembourg S.A.R.L (LU)
(21) BR 11 2013 012223-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/11/2011 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 019499-5 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/02/2012 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2013 021073-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/02/2012 (71) LEICA GEOSYSTEMS AG (CH)
(21) BR 11 2014 004148-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/07/2012 (71) M&G USA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 015687-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 12/10/2013 (71) CHIAHUNG CHANG (TW) ; PEIHUI WEN (TW)
(21) BR 20 2017 004988-0 U2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 13/03/2017 (71) PAPA LIX PLÁSTICOS E DESCARTÁVEIS LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0817137-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/10/2008 (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US)
(21) PI 0909542-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 26/05/2009 (71) ITAMAR MEDICAL LTD (US)
(21) PI 0910622-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 24/04/2009

	(71) Dyax Corp. (US) ; BIOGEN IDEC HEMOPHILIA INC. (US)
(21) PI 0912805-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 14/05/2009 (71) SCA Hygiene Products AB (SE)
(21) PI 0925294-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/12/2009 (71) Universidade Federal de Lavras (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)
(21) PI 1006757-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 31/03/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL)
(21) PI 1008844-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/02/2010 (71) Sasol Technology (PTY) Ltd (ZA)

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 2014 019625-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 08/08/2014
(66) BR 10 2014 006551-2 19/03/2014
(71) DIGICON S/A CONTROLE ELETRÔNICO PARA MECÂNICA (BR/RS)

---

(21) BR 11 2012 006475-4 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 20/09/2010
(71) GUIDANCE NAVIGATION HOLDINGS LIMITED (GB)
Para que seja aceita a petição de protocolo nº 800200067360 de 27/02/2020 a mesma deverá ser complementada para o serviço de cód. 213 por estar fora deprazo.

---

(21) BR 11 2012 025373-5 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 26/05/2010
(71) JORGE ALFONSO JESÚS VALLEJO MANYARI (PE)
Para que seja aceita a petição de protocolo nº 800200067209 de 27/02/2020 a mesma deverá ser complementada para o serviço de cód. 213 por estar fora deprazo.

---

(21) BR 11 2013 011969-1 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 21/11/2011
(71) LIEBEL-FLARSHEIM COMPANY LLC (US)

---

(21) PI 0303814-9 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 09/09/2003
(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo-FAPESP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) PI 1012942-1 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 09/07/2010
(71) R Tree Innovations, LLC (US)

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 022145-9 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 14/02/2014 (71) BEIERSDORF AG (DE) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2565 de 03/03/2020 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2016 007424-6 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 11/12/2014 (71) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2546 de 22/10/2019 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2016 012755-2 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 04/12/2014 (71) NALPROPION PHARMACEUTICALS INC. (US) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2563 de 18/02/2020 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2014 002149-9 U2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 28/01/2014 (71) MAURIVAN RODRIGUES (BR/SP) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2555 de 24/12/2019 por ter sido indevida.
(21) PI 0619620-9 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 04/12/2006 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2538 de 27/08/2019 por ter sido indevida.
(21) PI 0909995-6 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 18/06/2009 (71) ALMIRALL, S.A. (ES) Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2539 de 03/09/2019 por ter sido indevida.

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 2012 015675-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/06/2012
(51) G03G 9/08 (2006.01)
(71) Ricoh Company, Ltd. (JP)

---

(21) BR 10 2012 018274-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/07/2012
(51) B60B 27/00 (2006.01)
(71) Aktiebolaget Skf (SE)

---

(21) BR 10 2012 021647-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/08/2012
(51) G01V 3/08 (2006.01)
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)

---

(21) BR 10 2012 026638-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/10/2012
(51) G03G 9/13 (2006.01)
(71) Ricoh Company, Ltd (JP)

---

(21) BR 10 2012 029556-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/11/2012
(51) G01F 1/58 (2006.01), G01F 1/716 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01)
(71) Krohne AG (CH)

---

(21) BR 10 2013 002354-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/01/2013

	(51) E02F 1/00 (2006.01) (71) JOY GLOBAL SURFACE MINING INC (US)
(21) BR 10 2013 006007-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2013 (51) C07D 285/12 (2006.01), C07D 277/04 (2006.01), C07D 271/07 (2006.01), C07D 215/12 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUC RS (BR/RS) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2013 009560-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2013 (51) F16K 31/06 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01) (71) HYPTEC GMBH (AT)
(21) BR 10 2013 011527-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2013 (51) E21B 33/035 (2006.01) (71) VETCO GRAY U.K., LIMITED (GB)
(21) BR 10 2013 011798-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2013 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01) (71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(21) BR 10 2013 013036-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2013 (51) F16K 31/02 (2006.01) (71) Trox Gmbh (DE)
(21) BR 10 2013 015612-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2013 (51) B60C 25/00 (2006.01) (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 016705-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 27/06/2013 (51) B29C 45/23 (2006.01) (71) INGLASS S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2013 017244-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2013 (51) A61F 9/007 (2006.01) (71) FRANCE CHIRURGIE INSTRUMENTATION SAS (FCI) (FR)
(21) BR 10 2013 017247-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2013 (51) A61F 9/007 (2006.01) (71) FRANCE CHIRURGIE INSTRUMENTATION SAS (FCI) (FR)
(21) BR 10 2013 020846-9 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2013 (51) B32B 15/01 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), C22C 9/02 (2006.01), F16C 33/12 (2006.01) (71) MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2013 021161-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/08/2013 (51) B05B 11/00 (2006.01) (71) APTAR FRANCE S.A.S (FR)
(21) BR 10 2013 023406-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2013 (51) B29C 43/08 (2006.01) (71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)
(21) BR 10 2013 024227-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2013 (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (71) EMBALAGENS FLEXÍVEIS DIADEMA S/A (BR/SP)

(21) BR 10 2013 026938-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2013 (51) B29C 33/00 (2006.01), B29C 70/00 (2006.01), B29C 67/24 (2006.01), F03D 3/06 (2006.01), F03D 1/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 001415-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/01/2014 (51) E21B 19/00 (2006.01), F15B 15/02 (2006.01) (71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(21) BR 10 2014 001761-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2014 (51) B62H 5/00 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 9/00 (2020.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 001796-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2014 (51) E05B 15/00 (2006.01), E05B 85/26 (2014.01) (71) PYEONGHWA AUTOMOTIVE CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2014 001809-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2014 (51) B62J 31/00 (2006.01), B62J 37/00 (2006.01), B62K 11/04 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 002103-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2014 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V (NL)
(21) BR 10 2014 002247-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2014 (51) B60N 2/42 (2006.01), B60N 2/427 (2006.01), B60N 2/75 (2018.01) (71) ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 10 2014 002350-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2014 (51) E21B 47/16 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2014 002369-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2014 (51) E05B 63/18 (2006.01), E05B 65/08 (2006.01), E05C 9/02 (2006.01) (71) GSG INTERNATIONAL S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2014 002722-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2014 (51) B60Q 5/00 (2006.01), G10K 15/04 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2014 002974-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2014 (51) B60R 1/06 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01) (71) MEKRA LANG GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2014 003019-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2014 (51) E21B 33/12 (2006.01) (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2014 003745-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2014 (51) B60R 16/08 (2006.01), B60T 13/24 (2006.01), B60T 17/04 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2014 003749-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2014 (51) B60R 11/00 (2006.01), B62D 43/04 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2014 004338-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 25/02/2014 (51) B60N 2/56 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 004424-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2014 (51) E02F 3/14 (2006.01) (71) LIEBHERR-MINING EQUIPMENT COLMAR SAS (FR)
(21) BR 10 2014 004788-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2014 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01) (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2014 005540-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2014 (51) B68G 7/05 (2006.01) (71) BOXMARK LEATHER D.O.O (SI)
(21) BR 10 2014 006145-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2014 (51) E03D 3/02 (2006.01), F16K 31/02 (2006.01), E03D 5/10 (2006.01) (71) SLOAN VALVE COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 008191-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/04/2014 (51) B62B 3/04 (2006.01), B62B 3/10 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01) (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 009017-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2014 (51) E21B 47/06 (2012.01), G01K 11/00 (2006.01), G01K 7/42 (2006.01) (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(21) BR 10 2014 009745-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 24/04/2014 (51) G01N 27/02 (2006.01), B81B 7/02 (2006.01) (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA DE MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2014 010056-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2014 (51) C08F 4/00 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC YANGZI PETROCHEMICAL COMPANY LTD. (CN)
(21) BR 10 2014 011116-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2014 (71) KDESIGN GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 011278-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2014 (51) A61M 1/36 (2006.01) (71) SORIN GROUP ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2014 015660-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2014 (51) C09D 11/10 (2014.01), C09D 11/02 (2014.01) (71) KOLONGLOTECH. INC (KR) ; WONJIN INTERNATIONAL CO., LTD (KR)
(21) BR 10 2014 020218-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2014 (51) B29C 70/00 (2006.01), B32B 3/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 020347-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2014 (51) B29D 30/06 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), B60C 5/14 (2006.01) (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 021244-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 27/08/2014
(51) B29C 70/52 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B64C 3/24 (2006.01), B64C 1/00 (2006.01), B32B 5/10 (2006.01), B29C 53/14 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2014 023179-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/09/2014
(51) F02D 41/30 (2006.01), G01K 7/16 (2006.01), G05D 23/20 (2006.01)
(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)

---

(21) BR 10 2014 023342-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/09/2014
(51) F16D 48/06 (2006.01), G05D 16/20 (2006.01)
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

---

(21) BR 10 2014 023490-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/09/2014
(51) F02D 41/22 (2006.01), F01N 13/00 (2010.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02D 41/18 (2006.01), F02M 26/06 (2016.01), F02M 26/49 (2016.01), G01M 15/05 (2006.01), G01M 15/09 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01)
(71) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT)

---

(21) BR 10 2014 023561-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/09/2014
(51) H01R 13/52 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01), H01R 13/627 (2006.01), H01R 4/48 (2006.01), H01R 43/26 (2006.01)
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (EP)

---

(21) BR 10 2014 023609-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/09/2014
(51) H01H 50/04 (2006.01)
(71) LSIS CO.,LTD (KR)

---

(21) BR 10 2014 023641-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/09/2014
(51) H01H 69/01 (2006.01), H01H 71/16 (2006.01)

	(71) LSIS CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2014 023644-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2014 (51) B60R 1/00 (2006.01), B60Q 9/00 (2006.01) (71) Mekra Lang GmbH & Co. KG (DE)
(21) BR 10 2014 023721-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2014 (51) H01H 33/575 (2006.01), H01H 1/62 (2006.01) (71) LSIS CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2014 023723-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2014 (51) H01R 43/26 (2006.01), H01R 31/02 (2006.01), H01R 13/447 (2006.01), H01R 4/64 (2006.01), H01R 13/648 (2006.01), H01R 27/02 (2006.01), H01R 4/18 (2006.01), H01R 4/66 (2006.01), H02G 15/08 (2006.01) (71) THOMAS & BETTS INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 10 2014 023726-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2014 (51) F16H 61/66 (2006.01), F16H 61/02 (2006.01), F16H 47/04 (2006.01), F16H 48/06 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2014 023733-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2014 (51) H02B 1/015 (2006.01), E05B 17/20 (2006.01) (71) LSIS CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2014 023749-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2014 (51) H01H 71/10 (2006.01), H01H 5/14 (2006.01) (71) LSIS CO., LTD (KR)
(21) BR 10 2014 023831-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 25/09/2014 (51) H01R 13/523 (2006.01), H01R 24/00 (2011.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2014 023875-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2014 (51) H01H 50/16 (2006.01), H01H 50/54 (2006.01), H01H 50/64 (2006.01), H01H 50/02 (2006.01), H01H 47/02 (2006.01) (71) LSIS CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2014 023902-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) H01R 43/16 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2014 024075-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) H02K 29/08 (2006.01), H02P 6/16 (2016.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 024076-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) F02N 11/08 (2006.01), H02J 7/14 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 024232-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2014 (51) H02M 7/12 (2006.01), H02M 5/452 (2006.01), H02M 5/458 (2006.01), G01R 31/42 (2006.01) (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2014 024947-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/10/2014 (51) H01R 9/22 (2006.01), H01R 4/24 (2018.01) (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2014 025025-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 07/10/2014 (51) G01R 31/08 (2020.01), B60L 3/00 (2019.01), B60L 3/04 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01), H02H 3/16 (2006.01) (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2014 025052-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2014 (51) C08L 31/02 (2006.01), C09D 11/02 (2014.01), G03G 9/087 (2006.01) (71) XEROX CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 025103-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2014 (51) F02D 45/00 (2006.01), F02M 31/125 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01) (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 025123-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2014 (51) H02K 15/03 (2006.01), H02K 21/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 025502-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2014 (51) C08F 2/38 (2006.01), C08F 236/12 (2006.01) (71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 025616-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2014 (51) C08F 20/10 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01), G03G 9/08 (2006.01) (71) XEROX CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 025625-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2014 (51) H05K 3/12 (2006.01), C09D 11/02 (2014.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 025712-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 15/10/2014 (51) G05B 19/4097 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 025739-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/10/2014 (51) H01H 75/00 (2006.01) (71) LSIS CO.,LTD (KR)
(21) BR 10 2014 025797-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2014 (51) H01F 27/32 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 10 2014 025869-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2014 (51) H02B 1/044 (2006.01), H02B 1/14 (2006.01), H02G 5/04 (2006.01), H02B 1/20 (2006.01) (71) WOEHNER GMBH & CO. KG ELEKTROTECHNISCHE SYSTEME (DE)
(21) BR 10 2014 025871-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2014 (51) G03G 15/00 (2006.01), G03G 15/20 (2006.01), G01K 3/14 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 025896-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2014 (51) B29D 30/24 (2006.01) (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 025948-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2014 (51) G01R 31/27 (2006.01), G01R 31/42 (2006.01), H02H 9/00 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 10 2014 025977-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 17/10/2014 (51) H02K 1/27 (2006.01), H02K 1/16 (2006.01), H02K 21/14 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 025987-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2014 (51) H01H 71/74 (2006.01), H01H 71/16 (2006.01) (71) LSIS CO.,LTD (KR)
(21) BR 10 2014 026173-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2014 (51) F02M 51/06 (2006.01), F02M 61/16 (2006.01) (71) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI (IT)
(21) BR 10 2014 026278-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2014 (51) G05B 19/41 (2006.01), B21J 15/02 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 026368-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2014 (51) F02D 45/00 (2006.01) (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2014 026488-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2014 (51) B61L 15/00 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01) (71) ELECTRO-MOTIVE DIESEL, INC. (US)
(21) BR 10 2014 026548-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2014 (51) B60W 30/20 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2014 026561-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 23/10/2014 (51) B29D 22/00 (2006.01), B60S 1/50 (2006.01), B62D 25/16 (2006.01) (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 10 2014 026696-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) F02D 45/00 (2006.01), G01L 23/22 (2006.01) (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2014 026701-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) H01R 4/66 (2006.01) (71) THOMAS & BETTS INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 10 2014 026704-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) F02D 41/30 (2006.01), F02D 41/24 (2006.01) (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2014 026715-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) B29C 45/16 (2006.01), A61M 39/04 (2006.01) (71) INDUSTRIE BORLA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2014 026764-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2014 (51) B60T 8/42 (2006.01), F15B 21/00 (2006.01), B60T 17/00 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 026807-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2014 (51) B60T 8/54 (2006.01), F16D 65/28 (2006.01), F16D 121/24 (2012.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 10 2014 026992-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 29/10/2014 (51) H02S 10/10 (2014.01), H02J 3/06 (2006.01) (71) NIDEC CONTROL TECHNIQUES LIMITED (GB)
(21) BR 10 2014 027956-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2014 (51) C08L 33/06 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08K 5/49 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 029638-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2014 (51) B29C 65/50 (2006.01), B65H 35/00 (2006.01), F16B 11/00 (2006.01), F16B 12/04 (2006.01), B29C 65/74 (2006.01) (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 029806-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2014 (51) B29C 41/08 (2006.01), B29K 83/00 (2006.01), B29L 12/00 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01) (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 012669-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2015 (51) D06F 37/26 (2006.01), D06F 29/00 (2006.01) (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 10 2015 022498-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2015 (51) B29C 65/80 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01) (71) ALTOPACK S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2015 028704-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2015 (51) C09K 8/38 (2006.01), C09K 8/518 (2006.01), C09K 8/536 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01) (71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)

(21) BR 10 2015 029415-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2015 (51) B26D 3/28 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01) (71) BENRINER CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2015 029539-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2015 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/95 (2013.01) (71) NVT AG (CH)
(21) BR 10 2016 000944-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2016 (51) B25J 9/06 (2006.01), B62D 65/02 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2016 001390-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/01/2016 (51) F16B 21/09 (2006.01), F16B 21/12 (2006.01), F16B 21/06 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 001988-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2016 (51) F16B 4/00 (2006.01), F16C 25/06 (2006.01) (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(21) BR 10 2016 002112-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2016 (51) B65D 5/50 (2006.01) (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 002300-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2016 (51) B25H 1/00 (2006.01) (71) COMAU S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2016 002422-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2016 (51) B26D 1/11 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 002956-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2016 (51) F16B 33/02 (2006.01), F16B 37/14 (2006.01) (71) LAZZARO GROPPO (IT) ; MATTEO GROPPO (IT)
(21) BR 10 2016 003244-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2016 (51) F16B 2/22 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01), F16B 5/07 (2006.01), B60N 2/07 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 004228-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2016 (51) B26D 7/02 (2006.01), B26F 1/02 (2006.01) (71) SPECIAL SPRINGS S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2016 005101-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2016 (51) A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 39/08 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), F16L 55/10 (2006.01) (71) ULRICH GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2016 009088-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/04/2016 (51) A61C 1/00 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01) (71) KaVo Dental Technologies, LLC (US)
(21) BR 10 2016 010438-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2016 (51) F16B 2/20 (2006.01), F16B 21/09 (2006.01), F16B 3/00 (2006.01), F16B

	5/12 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 011666-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2016 (51) B25B 11/00 (2006.01), F16B 17/00 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 011706-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2016 (51) B25J 9/12 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 014666-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2016 (51) F16B 5/01 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 015861-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2016 (51) F16B 35/04 (2006.01), F16B 23/00 (2006.01), F16B 29/00 (2006.01), F16B 39/00 (2006.01) (71) CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 015939-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2016 (51) F16B 5/04 (2006.01), B23K 11/20 (2006.01), B23K 11/11 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 016899-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/07/2016 (51) F16B 21/09 (2006.01), F16B 1/00 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 10 2016 017838-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2016

	(51) F16B 41/00 (2006.01), F16B 35/04 (2006.01), F16B 37/04 (2006.01), F16B 47/00 (2006.01), F16J 15/04 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 018042-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/08/2016 (51) B26D 7/20 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01) (71) MANUFACTURAS Y TRANSFORMADOS AB, S.L. (ES)
(21) BR 10 2016 021402-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/09/2016 (51) F16B 31/00 (2006.01), F16B 39/24 (2006.01), B60H 1/34 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01), B60H 1/24 (2006.01), B62D 33/06 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 023137-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2016 (51) C11B 1/10 (2006.01) (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 10 2016 023302-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/10/2016 (51) D06M 13/352 (2006.01) (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 10 2016 024661-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2016 (51) F16B 37/00 (2006.01), F16B 41/00 (2006.01), F16B 43/00 (2006.01) (71) LISI AEROSPACE (FR)
(21) BR 10 2016 026398-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2016 (51) F16B 35/00 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01) (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 028428-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 02/12/2016 (51) C07D 407/12 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 028437-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2016 (51) C07D 407/12 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 029358-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2016 (51) F16B 11/00 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 030239-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) NVT AG (CH)
(21) BR 10 2016 030276-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) B25J 9/06 (2006.01) (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2016 030278-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) B25J 18/04 (2006.01), B25J 18/00 (2006.01) (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2012 006972-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2011 (51) H04B 10/2513 (2013.01), H04B 10/079 (2013.01), H04B 10/61 (2013.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) Huawei Technologies Co., LTD. (CN)
(21) BR 11 2012 011292-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 12/11/2009 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01) (71) Umicore AG & CO.KG (DE)
(21) BR 11 2012 012867-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2011 (51) H04B 7/08 (2006.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 013954-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2010 (51) C08B 37/00 (2006.01) (71) CONTIPRO A.S. (CZ)
(21) BR 11 2012 015755-8 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2010 (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) (71) Novartis AG (CH)
(21) BR 11 2012 018261-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/01/2011 (51) G01H 11/08 (2006.01), G01P 15/09 (2006.01) (71) RECKITT BENCKISER LLC (US)
(21) BR 11 2012 018692-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2011 (51) H04J 99/00 (2009.01), H04B 7/04 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01), H04J 11/00 (2006.01), H04W 28/04 (2009.01) (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2012 019276-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 52/32 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01),

	H04W 52/24 (2009.01) (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2012 019503-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/32 (2009.01) (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 019651-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/01/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) Lg Electronics Inc. (KR)
(21) BR 11 2012 021225-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2011 (51) H04J 3/16 (2006.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2012 021511-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2011 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2012 021661-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2011 (51) H01M 2/10 (2006.01), H01M 2/34 (2006.01), H01M 6/50 (2006.01), H02H 7/18 (2006.01) (71) Sagem Defense Securite (FR)
(21) BR 11 2012 022365-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2011 (51) H04N 21/2362 (2011.01), H04N 21/2385 (2011.01), H04N 21/239 (2011.01), H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/61 (2011.01), H04N 21/6547 (2011.01), H04N 21/8545 (2011.01), H04L 12/18 (2006.01), H04N 21/222 (2011.01) (71) Sony Corporation. (JP)

(21) BR 11 2012 022368-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04B 17/364 (2015.01), H04B 17/27 (2015.01), H04W 88/06 (2009.01) (71) Sony Corporation. (JP)
(21) BR 11 2012 022749-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2011 (51) H04B 7/0452 (2017.01), H04L 1/08 (2006.01), H04B 7/0413 (2017.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (71) Electronics and Telecommunications Research Institute (KR)
(21) BR 11 2012 022951-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2011 (51) H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) (71) Tsinghua University (CN) ; Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(21) BR 11 2012 023249-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2011 (51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 1/3827 (2015.01) (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2012 023319-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2011 (51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/567 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2012 024125-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2011 (51) H04B 7/24 (2006.01), H04W 88/06 (2009.01), H04B 1/50 (2006.01), H04W 92/18 (2009.01), H04W 80/02 (2009.01)

	(71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 024137-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2011 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 76/11 (2018.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 024431-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/04/2011 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 76/11 (2018.01) (71) Intel Corporation (US)
(21) BR 11 2012 025295-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2011 (51) H04N 5/44 (2011.01), H04B 1/16 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (71) CLARION CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2012 025367-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2011 (51) H04N 5/232 (2006.01), H04N 13/00 (2018.01) (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2012 025513-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/04/2011 (51) H04J 11/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2012 026189-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2011 (51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) (71) Motorola Solutions, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 026194-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2011

(51) H04N 13/161 (2018.01), H04N 13/178 (2018.01), H04N 13/183 (2018.01), H04N 13/194 (2018.01), H04N 13/398 (2018.01), H04N 21/2362 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/488 (2011.01), H04N 21/6433 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01)
(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)

---

(21) BR 11 2012 026388-9 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/04/2011
(51) H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)
(71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC (US)

---

(21) BR 11 2012 027033-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/04/2011
(51) H04N 19/52 (2014.01)
(71) HFI INNOVATION INC. (CN)

---

(21) BR 11 2012 027036-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/04/2011
(51) G02B 6/26 (2006.01), G02B 5/02 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01), F21W 131/406 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09), H05B 33/08 (2020.01), F21V 21/14 (2006.01), F21S 10/00 (2006.01), F21S 10/02 (2006.01), F21V 5/00 (2018.01), F21V 7/00 (2006.01), F21V 21/30 (2006.01), F21V 29/67 (2015.01), F21V 29/74 (2015.01), F21Y 105/10 (2016.01), F21Y 105/12 (2016.01), F21Y 113/13 (2016.01), F21Y 113/20 (2016.01), F21Y 115/10 (2016.01)
(71) HARMAN PROFESSIONAL DENMARK APS (DK)

---

(21) BR 11 2012 027437-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/04/2011
(51) H04N 7/16 (2011.01)
(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

---

(21) BR 11 2012 027438-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/04/2011
(51) H04N 7/26 (1995.01), H04N 7/34 (1995.01)

	(71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2012 027810-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2011 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/16 (2009.01), H04W 52/32 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2012 027998-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2011 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01) (71) Zte Corporation (CN)
(21) BR 11 2012 028524-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2011 (51) A61K 31/65 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61K 33/12 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 33/32 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61K 31/04 (2006.01) (71) Rempex Pharmaceuticals, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 028956-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2011 (51) H04N 9/07 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01), G06T 5/20 (2006.01) (71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(21) BR 11 2012 029111-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2011 (51) B60B 35/10 (2006.01), B62D 7/14 (2006.01), B62D 49/06 (2006.01), B62D 61/08 (2006.01), B62D 9/02 (2006.01) (71) JAXA NETWORKS (PL)
(21) BR 11 2012 030104-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2011 (51) C02F 1/52 (2006.01), B01D 21/02 (2006.01) (71) SU, MUQING (CH)
(21) BR 11 2012 030159-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 26/05/2011 (51) B05B 12/00 (2018.01), B05B 13/02 (2006.01), B05B 15/06 (1968.09), B05C 19/04 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01), B05C 1/02 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01) (71) INDUSTRIAS PENALVER, S.L. (ES)
(21) BR 11 2012 030442-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2011 (51) H04W 92/18 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 030711-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2011 (51) C07D 473/34 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) ONO PHARMACEUTICAL CO. LTD. (JP)
(21) BR 11 2012 030923-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2011 (51) C07D 211/40 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 407/04 (2006.01), C07D 407/06 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 471/20 (2006.01), C07D 279/02 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), C07D 498/20 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) AMGEN INC (US)
(21) BR 11 2012 031013-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2011 (51) B05B 7/08 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B05C 17/005 (2006.01), B05B 7/04 (2006.01), B05B 7/10 (2006.01) (71) Sulzer Mixpac AG (CH)
(21) BR 11 2012 031284-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2011 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)

	(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)
(21) BR 11 2012 032120-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2011 (51) H04N 7/088 (2006.01), H04N 13/183 (2018.01), H04N 13/194 (2018.01), H04N 21/488 (2011.01) (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(21) BR 11 2012 032376-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2011 (51) H01H 13/02 (2006.01), H01H 3/02 (2006.01), H01H 9/02 (2006.01) (71) Motorola Solutions, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 032679-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2011 (51) H04N 5/00 (2011.01), H04N 7/173 (2011.01) (71) Echostar Technogies, L. L. C. (US)
(21) BR 11 2012 032732-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2011 (51) B05C 17/02 (2006.01), B25G 1/04 (2006.01) (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2012 033097-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2011 (51) G09F 19/00 (2006.01), G06F 13/00 (2006.01), G06Q 30/00 (2012.01) (71) RAKUTEN, INC. (JP)
(21) BR 11 2012 033175-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2011 (51) B05B 7/08 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B05B 7/04 (2006.01), B05B 7/10 (2006.01), B05C 17/005 (2006.01) (71) Sulzer Mixpac AG (CH)
(21) BR 11 2012 033222-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/07/2011 (51) H04N 7/24 (2011.01), H04L 29/08 (2006.01) (71) Sling Media Inc (US)
(21) BR 11 2013 000173-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2011 (51) B05B 17/08 (2006.01) (71) Ice-World Holding B.V (NL)
(21) BR 11 2013 000638-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2011 (51) F24C 15/32 (2006.01) (71) Harper International Corporation (US)
(21) BR 11 2013 000826-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2011 (51) B05C 9/14 (2006.01), B65D 25/34 (2006.01), F26B 3/02 (2006.01), B05C 9/12 (2006.01) (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2013 001161-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/08/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/04 (2017.01) (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (Publ) (SE)
(21) BR 11 2013 001687-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2011 (51) H04B 7/04 (2017.01), H04W 88/08 (2009.01) (71) Intel Corporation (US)
(21) BR 11 2013 001880-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2011 (51) G06F 21/10 (2013.01), G08C 17/02 (2006.01), H04N 5/44 (2011.01), H04N 7/167 (2011.01), H04N 21/266 (2011.01), H04N 21/4623 (2011.01), H04W 12/06 (2009.01) (71) Nagravision S A (CH)

(21) BR 11 2013 002521-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2011 (51) H04J 99/00 (2009.01), H04B 7/04 (2017.01) (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2013 002707-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/07/2011 (51) F16M 13/02 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), F16M 11/10 (2006.01) (71) Savant Systems Llc (US)
(21) BR 11 2013 003247-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2011 (51) B05B 11/00 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01) (71) Anton brugger (DE)
(21) BR 11 2013 003381-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2011 (51) H04J 13/18 (2011.01), H04B 7/04 (2017.01), H04J 99/00 (2009.01), H04L 1/16 (2006.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2013 003711-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2011 (51) H04J 13/00 (2011.01), H04J 11/00 (2006.01), H04L 27/28 (2006.01) (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(21) BR 11 2013 003745-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2011 (51) H04J 99/00 (2009.01), H04B 7/04 (2017.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) (71) Sony Corporation (JP)
(21) BR 11 2013 003784-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2011 (51) H04J 99/00 (2009.01), H04B 7/04 (2017.01) (71) SUN PATENT TRUST (US)

(21) BR 11 2013 003881-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2011 (51) H04B 7/155 (2006.01), H04W 88/04 (2009.01) (71) France Telecom (FR)
(21) BR 11 2013 004203-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/07/2011 (51) F16M 1/00 (2006.01), A23C 19/08 (2006.01) (71) Hochland SE (DE)
(21) BR 11 2013 004335-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2011 (51) B05B 11/00 (2006.01) (71) ANTON BRUGGER (DE)
(21) BR 11 2013 004414-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2011 (51) B05B 5/04 (2006.01), B05B 3/10 (2006.01) (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) ; Ransburg Industrial Finishing K.K. (JP)
(21) BR 11 2013 004421-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2011 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01), H04B 7/04 (2017.01) (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(21) BR 11 2013 004440-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2011 (51) A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) Stable Solutions Llc (US)
(21) BR 11 2013 004715-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2011 (51) H04B 7/0413 (2017.01), H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01)

	(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2013 005012-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2012 (51) A47B 88/00 (2017.01) (71) Arturo Salice S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 005316-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2011 (51) H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/134 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/48 (2014.01), H04N 19/587 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/90 (2014.01) (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 005523-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2011 (51) C07D 215/22 (2006.01), C07D 215/233 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) ADVENCHEN LABORATORIES, LLC (US)
(21) BR 11 2013 005566-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/04 (2017.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2013 005715-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2011 (51) F24H 1/10 (2006.01), F24H 9/14 (2006.01), F24H 9/20 (2006.01), G01K 7/16 (2006.01), G01K 13/02 (2006.01), F24H 9/00 (2006.01) (71) HEATWORKS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 006398-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01)

	(71) Huawei Technologies CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2013 006647-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2011 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/212 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) (71) Newtec CY N.V. (BE)
(21) BR 11 2013 007564-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2011 (51) H04J 3/16 (2006.01) (71) Cooper Technologies Company (US)
(21) BR 11 2013 007615-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2013 008011-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2011 (51) H04B 1/10 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO.,LTD (KR)
(21) BR 11 2013 008491-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2011 (51) H04B 1/401 (2015.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/044 (2006.01) (71) Samsung Eletronics Co., Ltd. (KR)
(21) BR 11 2013 008587-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2011 (51) H04N 7/24 (2011.01), H04N 7/52 (2011.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/63 (2011.01), H04N 21/643 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01) (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2013 008619-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2011

	(51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 009048-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2011 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04B 1/16 (2006.01), H04H 20/28 (2008.01), H04H 20/86 (2008.01), H04N 7/173 (2011.01) (71) Sony Corporation (AT)
(21) BR 11 2013 009051-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2011 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04H 20/28 (2008.01), H04H 20/86 (2008.01), H04N 7/173 (2011.01) (71) Sony Corporation (AT)
(21) BR 11 2013 009118-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2011 (51) F24C 7/02 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01) (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2013 009473-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2011 (51) B05B 11/00 (2006.01) (71) GUALA DISPENSING S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 009615-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2012 (51) A47B 88/40 (2017.01), A47B 88/427 (2017.01) (71) Arturo Salice S.P.A (IT)
(21) BR 11 2013 009800-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2011 (51) H04B 1/403 (2015.01), H04B 1/525 (2015.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 010564-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 31/10/2011 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01) (71) CELGENE CAR LLC (BM)
(21) BR 11 2013 010883-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2011 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) Fraunhofer-Gesselschaft Zur Foerderung Der Angewandten Forschung E.V. (DE)
(21) BR 11 2013 010949-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2011 (51) C07K 16/24 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2013 011096-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2011 (51) H04B 7/155 (2006.01), H04W 76/19 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01), H04W 76/10 (2018.01), H04W 84/04 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2013 011363-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2011 (51) H04J 3/16 (2006.01), H04L 12/00 (2006.01) (71) UNIFY GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2013 011383-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2011 (51) B05B 11/00 (2006.01), B05B 11/04 (2006.01), G01F 11/28 (2006.01), G01F 11/26 (2006.01), B05B 11/02 (2006.01) (71) UNILEVER N.V (NL)
(21) BR 11 2013 011867-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2011 (51) B05B 7/00 (2006.01), B65D 83/68 (2006.01)

	(71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2013 012833-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2011 (51) A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) MELINTA SUBSIDIARY CORP. (US)
(21) BR 11 2013 013113-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2011 (51) H04N 17/00 (2006.01) (71) ACCENTURE GLOBAL SOLUTIONS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2013 013248-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2011 (51) H04N 21/462 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01), H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/4722 (2011.01) (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2013 013511-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2011 (51) H04N 13/00 (2018.01), G02B 27/22 (1968.09), G06T 15/00 (2011.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 013831-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2011 (51) H04B 1/40 (2015.01), G06F 3/0482 (2013.01), G06F 3/0488 (2013.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 014118-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2011 (51) H01B 13/012 (2006.01) (71) YAZAKI CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 014258-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2011

	(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 014683-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2011 (51) B60B 35/06 (2006.01), B60B 35/08 (2006.01) (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2013 015140-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2011 (51) B05C 5/02 (2006.01), F04C 14/24 (2006.01), F04C 14/08 (2006.01) (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2013 015361-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2011 (51) B60B 21/02 (2006.01) (71) KRONPRINZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 015517-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/10/2011 (51) H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/80 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01) (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 11 2013 016110-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2011 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), B29C 47/06 (1985.01) (71) KIMBERLY -CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(21) BR 11 2013 016763-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2012 (51) A47B 13/08 (2006.01) (71) LIFETIME PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2013 016767-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/04/2012
(51) A47B 7/00 (2006.01)
(71) LIFETIME PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2013 016773-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/07/2011
(51) H04J 14/00 (2006.01), H04Q 11/00 (2006.01)
(71) ZTE CORPORATION (CN)

(21) BR 11 2013 016801-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/12/2011
(51) C08J 7/02 (2006.01), C08J 9/36 (2006.01), C09D 125/06 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01)
(71) NANO ACTIVE FILM S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2013 016861-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/02/2012
(51) C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), H01B 7/295 (2006.01), C09K 21/12 (2006.01)
(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)

(21) BR 11 2013 016964-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/07/2011
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(71) ZTE CORPORATION (CN)

(21) BR 11 2013 016979-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/01/2012
(51) C08L 67/06 (2006.01), C09D 167/06 (2006.01)
(71) ASHLAND LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY LLC (US)

(21) BR 11 2013 016992-3 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/12/2011
(51) H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/475 (2011.01)
(71) THOMSON LICENSING (FR)

(21) BR 11 2013 017149-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/01/2012 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08J 9/35 (2006.01), B29C 44/18 (2006.01), B29D 7/01 (2006.01), B32B 1/06 (2006.01), B32B 3/20 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2013 017301-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2011 (51) H04B 1/3827 (2015.01), G06F 1/16 (2006.01) (71) TELEFONARKTEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2013 018278-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2012 (51) A47C 23/04 (2006.01) (71) SEALY TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2013 020430-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2011 (51) H04B 1/40 (2015.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/03 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2013 020632-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2012 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) VIRONOVA HERPES AB (SE)
(21) BR 11 2013 020655-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2011 (51) H04B 7/04 (2017.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2013 020731-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2012 (51) B05B 5/03 (2006.01), B05B 5/10 (2006.01), B05B 12/00 (2018.01), B05B

	12/08 (2006.01), G07C 3/02 (2006.01) (71) GEMA SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2013 020912-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2011 (51) C02F 1/42 (2006.01), B01J 39/16 (2017.01), B01D 11/04 (2006.01), C07C 227/40 (2006.01), C13B 20/14 (2011.01), B01J 39/04 (2017.01) (71) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 021031-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2012 (51) A47B 91/02 (2006.01), A47B 91/16 (2006.01), A47B 9/00 (2006.01) (71) KEITH GILD (ZA)
(21) BR 11 2013 021378-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2012 (51) A61C 13/00 (2006.01) (71) 3SHAPE A/S (DK)
(21) BR 11 2013 022543-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2012 (51) A47C 27/15 (2006.01), A47C 27/14 (2006.01) (71) FABIENNE SPORTIS (FR) ; FABRICE REQUET (FR) ; OLIVIER LAURENT (FR)
(21) BR 11 2013 022601-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2012 (51) A61K 31/685 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) DAFRA PHARMA N.V. (BE)
(21) BR 11 2013 022956-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2012 (51) B05C 1/06 (2006.01), B05C 17/00 (2006.01), A45C 5/02 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/24 (2006.01), B05D 5/00 (2006.01), B43L 19/00 (2006.01), B44D 7/00 (2006.01) (71) SWIMC LLC (US)

(21) BR 11 2013 023487-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2012 (51) G01V 3/00 (2006.01) (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 023573-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2012 (51) A43B 23/02 (2006.01), A43C 1/00 (2006.01) (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2013 023607-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2012 (51) G01V 1/42 (2006.01), G01V 1/22 (2006.01) (71) OPTASENSE HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 023915-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2012 (51) G01V 3/20 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/38 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 023918-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2012 (51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (71) ICHNOS SCIENCES SA (CH)
(21) BR 11 2013 023985-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2012 (51) G01V 7/00 (2006.01), G01V 7/06 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 024201-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2012 (51) A47B 55/06 (2006.01), A47B 13/02 (2006.01), A47C 5/00 (2006.01), A47C 19/00 (2006.01), A47F 5/11 (2006.01) (71) LUIS ALBARRAN-TORRES (MX)

(21) BR 11 2013 024222-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2012 (51) G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/20 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 025010-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2012 (51) G01V 3/20 (2006.01), G01N 27/02 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 025016-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2012 (51) A47B 47/04 (2006.01), F16B 12/46 (2006.01), A47B 96/20 (2006.01) (71) UNILIN, BVBA (BE)
(21) BR 11 2013 025507-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/04/2012 (51) B05B 7/00 (2006.01), B05B 11/04 (2006.01), A47K 5/14 (2006.01) (71) REXAM AIRSPRAY N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 027140-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/03/2012 (51) A61F 13/02 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01) (71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2013 027378-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2011 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 027524-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2012 (51) A47B 3/08 (2006.01) (71) LIFETIME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 028445-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 04/05/2012 (51) B05B 7/02 (2006.01), B05B 1/30 (2006.01) (71) J. WAGNER GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 028735-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2012 (51) A61K 31/74 (2006.01) (71) FORESIGHT BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 030478-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2012 (51) B43K 8/03 (2006.01), B43K 11/00 (2006.01), B43K 8/24 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ BIC (FR)
(21) BR 11 2013 030658-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2012 (51) B05B 11/00 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01) (71) GUERLAIN SOCIETE ANONYME (FR)
(21) BR 11 2013 030838-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2012 (51) F16L 37/00 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01) (71) A. RAYMOND ET CIE (FR)
(21) BR 11 2013 030990-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2012 (51) A61C 8/00 (2006.01) (71) MIS IMPLANTS TECHNOLOGIES LTD (IL)
(21) BR 11 2013 031083-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2012 (51) G01V 5/12 (2006.01), G01N 23/09 (2018.01), G01N 33/24 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 031209-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/06/2012 (51) A01N 25/24 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (71) GELESIS LLC (US)
(21) BR 11 2013 031422-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2012 (51) C12P 7/10 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) ; QUEENSLAND UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (AU)
(21) BR 11 2013 031535-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2012 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/265 (2006.01), A61C 13/277 (2006.01) (71) ZEST IP HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2013 031627-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2012 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/02 (2006.01) (71) GECO TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 031771-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2012 (51) B05B 11/00 (2006.01) (71) PROMENS SA (FR)
(21) BR 11 2013 031966-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2012 (51) B60B 33/02 (2006.01), B60B 33/00 (2006.01) (71) TENTE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2013 033061-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2012 (51) A61M 35/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 31/568 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61H 15/02 (2006.01), B65D 47/42 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01) (71) Ferring B.V. (NL)

(21) BR 11 2013 033938-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2012 (51) G01V 1/40 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICKSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2013 033990-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2011 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 000092-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2012 (51) G01W 1/00 (2006.01) (71) EARTH NETWORKS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 000801-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2012 (51) G01V 8/16 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 000995-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2012 (51) B05B 15/00 (2018.01), B01D 46/00 (2006.01), B05B 14/43 (2018.01), B05B 16/40 (2018.01) (71) DÜRR SYSTEMS AG (DE)
(21) BR 11 2014 001423-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2012 (51) B03C 1/01 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01) (71) JANSSEN DIAGNOSTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 001936-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2012 (51) B05B 7/08 (2006.01), B05B 7/06 (2006.01), B05B 7/24 (2006.01), B05B 15/50 (2018.01)

	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 002288-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2012 (51) D21H 21/14 (2006.01), D21H 23/60 (2006.01), D21H 19/16 (2006.01) (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2014 003139-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2012 (51) A01G 9/00 (2018.01), A01G 24/00 (2018.01), A01G 31/00 (2018.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01), C08L 3/04 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2014 003244-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2012 (51) B05C 17/00 (2006.01), B43M 11/06 (2006.01), B65D 47/42 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01) (71) SIKA TEHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2014 003359-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2012 (51) G01W 1/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 003574-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2012 (51) A43B 13/14 (2006.01), A43B 3/00 (2006.01), A43B 5/06 (2006.01) (71) PUMA SE (DE)
(21) BR 11 2014 004645-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2011 (51) H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/523 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/567 (2014.01) (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)

(21) BR 11 2014 004667-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2012 (51) G01V 9/00 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01), E21B 45/00 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 004797-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2011 (51) H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/94 (2014.01) (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 11 2014 004808-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2012 (51) G05D 1/00 (2006.01), B66F 9/075 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01) (71) CROW EQUIPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 005196-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2012 (51) G03F 7/30 (2006.01), B41C 1/10 (2006.01) (71) AGFA NV (BE)
(21) BR 11 2014 007066-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2013 (51) C02F 1/28 (2006.01), B01D 24/10 (2006.01) (71) ZHEJIANG QINYUAN WATER TREATMENT S.T. CO. LTD (CN)
(21) BR 11 2014 007944-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2012 (51) G02F 1/1337 (2006.01) (71) ROLIC AG (CH)
(21) BR 11 2014 008011-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2012

	(51) F24C 15/10 (2006.01) (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
(21) BR 11 2014 008012-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2012 (51) F24C 3/08 (2006.01), F24C 15/10 (2006.01), F23D 14/06 (2006.01) (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
(21) BR 11 2014 008237-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2012 (51) A47B 37/00 (2006.01), A47C 7/62 (2006.01), A47C 15/00 (2006.01), B65D 81/36 (2006.01), F21V 3/00 (2015.01) (71) TONIA WALSTAD MILLER (US)
(21) BR 11 2014 009273-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2012 (51) G02B 5/08 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01) (71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(21) BR 11 2014 009556-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2012 (51) G02C 7/10 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01) (71) OAKLEY, INC (US)
(21) BR 11 2014 009820-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2012 (51) G02B 5/124 (2006.01), G02B 5/128 (2006.01), G09F 13/16 (2006.01) (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 010158-2 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2012 (51) G02B 5/18 (2006.01), G02B 5/00 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01) (71) HOLOGRAM.INDUSTRIES (FR)
(21) BR 11 2014 010239-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 31/10/2012
(51) B05B 14/40 (2018.01), B05B 14/43 (2018.01), B05B 15/00 (2018.01), B01D 37/02 (2006.01), B01D 41/02 (2006.01), B01J 20/34 (2006.01), B07B 7/01 (2006.01), B07B 7/10 (2006.01), F23C 10/00 (2006.01), F23C 10/02 (2006.01), F23C 10/12 (2006.01), B01D 53/44 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 53/12 (2006.01), B01D 53/83 (2006.01), F23J 15/02 (2006.01)
(71) DÜRR SYSTEMS AG (DE)

---

(21) BR 11 2014 010509-0 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/11/2012
(51) A61M 31/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(71) BAYER OY (FI)

---

(21) BR 11 2014 010637-1 A8
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/10/2012
(51) G09F 15/00 (2006.01)
(71) SKYLINE DISPLAYS, INC (US)

---

(21) BR 11 2014 010995-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/11/2012
(51) A61C 7/16 (2006.01)
(71) ORTHODONTIC RESEARCH AND DEVELOPMENT, S.L. (ES)

---

(21) BR 11 2014 012196-6 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/10/2012
(51) G03G 9/087 (2006.01), G03G 9/08 (2006.01)
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2014 012322-5 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/12/2012
(51) B05C 5/00 (2006.01), B05D 1/30 (2006.01), A23L 27/40 (2016.01), A23P 10/30 (2016.01), A23P 10/43 (2016.01), A23P 10/47 (2016.01)
(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2014 012598-8 A2
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/10/2012
(51) G09F 3/02 (2006.01), B41M 5/337 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01)

	(71) RICOH COMPANY, LTD (JP)
(21) BR 11 2014 013099-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2012 (51) A61M 37/00 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 013882-6 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2012 (51) G07C 9/00 (2020.01), B60R 25/24 (2013.01) (71) GENTEX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 014308-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2011 (51) A61F 6/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01) (71) UNIVERSIDAD DE CHILE (CL) ; LABORATORIOS ANDRÓMACO S.A. (CL)
(21) BR 11 2014 015281-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2012 (51) B05C 17/01 (2006.01), B05C 17/005 (2006.01) (71) SIKA TECHNOLOGY AG (SE)
(21) BR 11 2014 016243-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2013 (51) A47C 1/03 (2006.01), A47C 7/54 (2006.01) (71) IMARC S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 016338-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2012 (51) C08G 73/02 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), C08L 79/02 (2006.01), C07D 263/10 (2006.01), C07D 265/08 (2006.01) (71) UNIVERSITEIT GENT (BE)
(21) BR 11 2014 016964-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 27/12/2012 (51) B05C 17/01 (2006.01) (71) SULZER MIXPAC AG (CH)
(21) BR 11 2014 017037-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2013 (51) G09F 15/00 (2006.01), B60J 7/10 (2006.01), G09F 21/04 (2006.01) (71) RAINER SCHUH (AT)
(21) BR 11 2014 017807-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2013 (51) G21F 5/10 (2006.01) (71) TN AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2014 017966-2 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2013 (51) G05D 3/12 (2006.01) (71) EARTH NETWORKS, INC. (US) ; UNIVERSITY OF MARYLAND, COLLEGE PARK (US)
(21) BR 11 2014 018153-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2013 (51) G02C 7/02 (2006.01), B41M 5/24 (2006.01) (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2014 018377-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2013 (51) G02B 27/01 (2006.01) (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2014 018419-4 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2013 (51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01), H01L 23/58 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 019119-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 22/02/2013 (51) B32B 17/10 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2014 019208-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2013 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), C09J 7/00 (2018.01), B05D 5/00 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 019257-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2013 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B65B 3/26 (2006.01) (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 019269-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2013 (51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2014 019282-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2013 (51) G02B 6/13 (2006.01), G01B 9/02 (2006.01), G02B 6/06 (2006.01) (71) MEDLUMICS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2014 019311-8 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2013 (51) G21C 1/22 (2006.01) (71) TERRESTRIAL ENERGY INC. (CA)
(21) BR 11 2014 019369-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2013 (51) B32B 15/08 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 7/00 (2018.01), C09D 201/00 (2006.01), C23C 26/00

	(2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 019395-9 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2013 (51) C08B 3/06 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), B27K 5/00 (2006.01), B27K 3/08 (2006.01) (71) TITAN WOOD LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 019400-9 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2013 (51) C08G 8/04 (2006.01), C08G 8/28 (2006.01), C08G 73/06 (2006.01), C07C 261/02 (2006.01), C07C 39/12 (2006.01), C07C 37/20 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2014 019415-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2013 (51) B29B 11/08 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/64 (2006.01), B29C 45/72 (2006.01) (71) MAHIR AKTAS (TR)
(21) BR 11 2014 019417-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2013 (51) G01V 3/10 (2006.01) (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
(21) BR 11 2014 019838-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2013 (51) G10K 11/16 (2006.01) (71) HEXCEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 020231-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2013 (51) G01V 3/32 (2006.01), G01V 3/34 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 020451-9 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 30/01/2013 (51) G03F 7/32 (2006.01), C02F 1/04 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01) (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 020544-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2013 (51) A21B 5/03 (2006.01), A21D 10/02 (2006.01), B65D 17/00 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01) (71) FLATEV AG (CH)
(21) BR 11 2014 020665-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2013 (51) G01V 3/26 (2006.01), G01V 3/28 (2006.01), E21B 47/0228 (2012.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 021122-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2013 (51) G02C 7/08 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), H01L 23/58 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 021432-8 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2013 (51) G02C 5/16 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 021438-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2013 (51) G02C 5/16 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 021744-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2013 (51) G02B 19/00 (2006.01), H01L 31/042 (2014.01) (71) BEIJING TERASOLAR ENERGY TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)

(21) BR 11 2014 021836-6 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2013 (51) G01V 1/20 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 021917-6 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2013 (51) B03C 1/027 (2006.01) (71) INSTITUTE OF HIGH ENERGY PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; WEIFANG XINLI SUPERCONDUCTING MAGNET TECHNOLOGY CO.,LTD (CN)
(21) BR 11 2014 021962-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2013 (51) G02C 7/12 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01) (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2014 022333-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2013 (51) G03G 9/08 (2006.01), G03G 9/087 (2006.01), G03G 9/10 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 022446-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2013 (51) G02B 27/22 (1968.09), G02B 27/26 (1968.09), G02C 7/08 (2006.01), G02C 7/12 (2006.01), G02C 7/14 (2006.01) (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 022453-6 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/03/2013 (51) G09F 3/03 (2006.01) (71) AESCULAP AG (DE)
(21) BR 11 2014 022561-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2013

	(51) G03G 9/08 (2006.01), G03G 9/087 (2006.01), G03G 9/09 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 022822-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2013 (51) B03C 1/30 (2006.01), B03B 9/04 (2006.01), B22F 9/04 (2006.01), C22B 9/14 (2006.01) (71) MID-AMERICAN GUNITE, INC (US)
(21) BR 11 2014 022998-8 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2013 (51) G10K 11/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 023309-8 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2013 (51) A47B 47/04 (2006.01), F16B 12/12 (2006.01), F16B 12/24 (2006.01) (71) INOVAME (FR)
(21) BR 11 2014 023551-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2013 (51) G03G 9/087 (2006.01), B01J 2/02 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 024083-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2013 (51) B07C 5/342 (2006.01), G01J 3/50 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01) (71) SATAKE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 025311-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2013 (51) C08L 25/12 (2006.01), C08F 212/10 (2006.01), C08J 5/16 (2006.01), C08F 2/50 (2006.01), C08F 4/04 (2006.01), C08F 4/32 (2006.01) (71) TECHNO-UMG CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 025372-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 10/04/2013 (51) C12P 7/10 (2006.01) (71) KINETIC BIOFUEL A/S (DK)
(21) BR 11 2014 027055-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2013 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01) (71) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 027079-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2013 (51) C08F 265/06 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01) (71) L'BESTE GAT LTD. (KR) ; GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2014 028083-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2013 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/265 (2006.01) (71) CLINICA DENTAL COSTA CODINA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2014 030457-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2013 (51) F24C 15/10 (2006.01) (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 031051-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2013 (51) A23B 5/00 (2006.01), A23B 5/015 (2006.01), A23B 5/03 (2006.01), A23L 3/015 (2006.01), A23L 3/32 (2006.01) (71) DEUTSCHES INSTITUT FÜR LEBENSMITTELTECHNIK E. V. (DE)
(21) BR 11 2014 031101-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2013 (51) F16K 31/04 (2006.01) (71) KOKINETICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 032532-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 06/06/2013 (51) B05C 17/00 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 032839-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2013 (51) F01M 13/04 (2006.01) (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 032906-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2014 (51) H01R 13/6581 (2011.01), H01R 12/51 (2011.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2014 032939-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2013 (51) B05B 11/00 (2006.01), B65D 83/20 (2006.01), B65D 83/34 (2006.01) (71) APTAR DORTMUND GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 032955-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2013 (51) F01M 13/04 (2006.01) (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 000007-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2013 (51) F01L 1/14 (2006.01), F01L 9/02 (2006.01), F01L 1/16 (2006.01) (71) FREEVALVE AB (SE)
(21) BR 11 2015 000235-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2012 (51) G09B 25/02 (2006.01) (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 000511-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 11/07/2013 (51) B05B 11/00 (2006.01), B05B 1/12 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) ; CANYON EUROPE LTD. (IE)
(21) BR 11 2015 000844-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2013 (51) F04D 31/00 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01), B01D 21/34 (2006.01), F04C 13/00 (2006.01), F04C 19/00 (2006.01) (71) ITT BORNEMANN GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 000851-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/07/2013 (51) B23P 23/04 (2006.01), B23K 26/14 (2014.01) (71) EX SCINTILLA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 000852-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2013 (51) B63G 13/02 (2006.01) (71) MICROTURBO (FR)
(21) BR 11 2015 000860-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2013 (51) F17C 5/06 (2006.01), F17C 9/04 (2006.01) (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2015 000945-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2013 (51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01) (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2015 001033-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2013 (51) F01D 21/04 (2006.01), B29C 70/24 (2006.01) (71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2015 001037-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2013 (51) B23P 15/10 (2006.01), F02F 3/18 (2006.01), F02F 3/00 (2006.01) (71) MAHLE International GmbH (DE)
(21) BR 11 2015 001192-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/07/2013 (51) B05B 15/00 (2018.01), B01F 15/00 (2006.01) (71) COROB S.P.A. CON SOCIO UNICO (IT)
(21) BR 11 2015 001377-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2014 (51) G05B 19/418 (2006.01) (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 001434-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2013 (51) A61C 7/08 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01) (71) ONIRIS (FR)
(21) BR 11 2015 001734-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2013 (51) A43B 5/02 (2006.01), A43B 5/00 (2006.01) (71) LÁSZLÓ OROSZI (HU) ; MIHÁLY ISTVÁN LANTOS (HU)
(21) BR 11 2015 001843-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2013 (51) A61F 2/28 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) POLYPID LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 001944-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2013 (51) B60S 1/52 (2006.01), B60S 1/38 (2006.01) (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR)

(21) BR 11 2015 001951-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2013 (51) B60S 1/38 (2006.01), B60S 1/52 (2006.01) (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR)
(21) BR 11 2015 001975-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2013 (51) F02C 7/143 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 001992-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2013 (51) B66D 3/16 (2006.01) (71) KITO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 002112-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2013 (51) B21B 25/00 (2006.01), B21B 19/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 002136-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2013 (51) B63B 25/04 (2006.01), B63B 27/22 (2006.01), B65G 65/32 (2006.01), B65G 65/46 (2006.01), B65G 67/60 (2006.01) (71) UBE MACHINERY CORPORATION, LTD. (JP) ; MITSUI E&S SHIPBUILDING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 002148-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2013 (51) B64C 1/14 (2006.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2015 002172-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2013 (51) F25B 5/02 (2006.01), F25B 41/06 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)

(21) BR 11 2015 002190-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2013 (51) F02M 61/18 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 002258-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2013 (51) F02M 61/18 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 002264-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2013 (51) F02M 61/18 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 002265-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2013 (51) F02M 61/18 (2006.01), F02M 45/08 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 002305-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2013 (51) B64D 37/12 (2006.01), B64D 37/00 (2006.01) (71) EATON LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 002317-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2013 (51) F01D 17/16 (2006.01), F02K 3/06 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 002350-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2013 (51) F01D 5/14 (2006.01), F01D 5/30 (2006.01) (71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2015 002410-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2013 (51) F03D 11/00 (1968.09) (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 002453-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2013 (51) B64C 13/50 (2006.01) (71) MOOG WOLVERHAMPTON LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 002468-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2013 (51) A61C 13/00 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01), C04B 35/486 (2006.01), C04B 35/624 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 002470-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2013 (51) B62D 65/18 (2006.01) (71) TORSTEN HÖSKER (DE)
(21) BR 11 2015 002521-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2013 (51) F04B 1/08 (2006.01) (71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
(21) BR 11 2015 002546-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2013 (51) B23D 29/00 (2006.01) (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 002561-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2013 (51) B01L 3/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2015 002582-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2013 (51) B60G 9/00 (2006.01), B60G 11/04 (2006.01) (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2015 002595-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2013 (51) B60G 11/113 (2006.01) (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2015 002619-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2013 (51) F24J 2/34 (1985.01), F24J 2/44 (1985.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 002661-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2013 (51) B62D 65/18 (2006.01) (71) TORSTEN HÖSKER (DE)
(21) BR 11 2015 002678-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2013 (51) F01C 1/44 (2006.01) (71) AARON FEUSTEL (US)
(21) BR 11 2015 002721-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2013 (51) F02C 7/266 (2006.01), F02N 11/08 (2006.01), H02P 1/46 (2006.01), H02P 1/52 (2006.01), H02M 3/22 (2006.01), H02P 6/20 (2016.01), F01D 19/00 (2006.01), H02P 27/04 (2016.01), H02P 1/16 (2006.01), H02P 9/08 (2006.01) (71) SAFRAN POWER UK LTD. (GB)
(21) BR 11 2015 002780-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2013 (51) B23P 11/00 (2006.01), F01L 1/047 (2006.01), F16H 53/02 (2006.01) (71) NEUMAYER TEKFOR ENGINEERING GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 002791-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/08/2012 (51) A61C 8/00 (2006.01) (71) CAMLOG BIOTECHNOLOGIES AG (CH)
(21) BR 11 2015 002819-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2013 (51) B25B 1/04 (2006.01), B25B 5/04 (2006.01), B25B 5/08 (2006.01) (71) SMC KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 002825-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2013 (51) B21B 45/02 (2006.01), B21B 45/08 (2006.01) (71) SMS GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 002876-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/08/2013 (51) B23B 31/11 (2006.01) (71) FRANZ HAIMER MASCHINENBAU KG (DE)
(21) BR 11 2015 003020-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2013 (51) B01F 17/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 003093-9 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2013 (51) C05G 3/08 (1968.09), C05C 9/00 (2006.01), C05C 9/02 (2006.01) (71) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2015 003294-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/08/2013 (51) F24H 1/20 (2006.01), F24H 1/22 (2006.01), F24H 9/00 (2006.01), A47J 31/54 (2006.01)

	(71) N&W GLOBAL VENDING S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 003440-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2013 (51) B01D 15/00 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), C07C 29/76 (2006.01) (71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
(21) BR 11 2015 003661-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2013 (51) B05C 19/04 (2006.01), B05D 1/30 (2006.01), B29C 41/36 (2006.01), B29C 41/28 (2006.01), B07B 1/10 (2006.01), B29K 105/00 (2006.01), B29C 41/30 (2006.01), B29C 41/32 (2006.01) (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 003692-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2013 (51) F24C 3/12 (2006.01), F23N 5/20 (2006.01) (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
(21) BR 11 2015 003775-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2012 (51) C11D 7/50 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), C11D 3/18 (2006.01), C11D 3/24 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 003788-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2013 (51) B05C 17/005 (2006.01), B05C 5/00 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01) (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 004506-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2013 (51) B05B 11/00 (2006.01) (71) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2015 004616-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 03/09/2013 (51) B05B 7/00 (2006.01), A47K 5/14 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01), B05B 11/02 (2006.01) (71) MINNOVATION B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 005045-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2013 (51) A43B 13/04 (2006.01), A43B 13/12 (2006.01), A43B 13/14 (2006.01), A43B 13/16 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01), A43B 23/02 (2006.01) (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2015 005254-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2013 (51) E21B 43/114 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 10/60 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 005502-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2013 (51) A61F 9/007 (2006.01) (71) ALCON RESEARCH, LLC (US)
(21) BR 11 2015 005526-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2013 (51) A61C 1/08 (2006.01) (71) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH)
(21) BR 11 2015 005926-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2013 (51) H01L 51/42 (2006.01), H01L 31/06 (2012.01) (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 005996-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2013 (51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01) (71) LOHMANN & RAUSCHER GMBH (AT) ; GUNNAR LOSKE (DE)

(21) BR 11 2015 006083-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2013 (51) A61M 1/06 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 006165-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2013 (51) A61M 1/00 (2006.01) (71) I2R MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 006180-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2013 (51) A43B 7/14 (2006.01), A43B 13/16 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01), A43B 13/20 (2006.01), A43B 13/38 (2006.01) (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2015 006329-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2013 (51) A43B 7/14 (2006.01), A43B 13/12 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01), A43B 13/20 (2006.01), A43B 13/16 (2006.01) (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2015 006339-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2013 (51) A43B 7/14 (2006.01), A43B 13/16 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01), A43B 13/20 (2006.01), A43B 13/38 (2006.01) (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2015 006521-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2013 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/48 (2006.01) (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 006717-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2013

	(51) G01L 9/00 (2006.01), G01L 13/02 (2006.01), G01L 19/04 (2006.01) (71) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR)
(21) BR 11 2015 006741-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2013 (51) B05B 1/20 (2006.01), B05B 1/28 (2006.01), B05B 3/10 (2006.01) (71) AGCO Corporation (US)
(21) BR 11 2015 006770-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2013 (51) A43B 5/14 (2006.01), A43C 13/08 (2006.01) (71) ALPINESTARS RESEARCH SRL (IT)
(21) BR 11 2015 006810-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2013 (51) B21F 5/00 (2006.01), B21F 27/12 (2006.01), B21F 27/14 (2006.01), E04C 5/01 (2006.01), E04C 5/04 (2006.01), E04C 5/16 (2006.01) (71) ANTONIOS ANAGNOSTOPOULOS (GR)
(21) BR 11 2015 007041-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2013 (51) A61M 1/00 (2006.01) (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2015 007365-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2013 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08G 83/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), C08J 3/075 (2006.01), C08F 2/32 (2006.01), C08G 65/32 (2006.01), C08G 65/332 (2006.01) (71) ASCENDIS PHARMA AS (DK)
(21) BR 11 2015 007882-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2013 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01) (71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2015 007904-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 09/10/2013 (51) B63B 21/50 (2006.01), B63B 21/20 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 007914-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2013 (51) F17C 3/02 (2006.01) (71) GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ (FR)
(21) BR 11 2015 007968-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2013 (51) F01D 5/14 (2006.01), B23H 1/00 (2006.01), F01D 9/02 (2006.01), B23H 9/10 (2006.01), B23P 15/04 (2006.01) (71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(21) BR 11 2015 007998-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2013 (51) A61C 7/14 (2006.01), A61C 7/28 (2006.01), A61C 7/12 (2006.01) (71) DENTSPLY INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2015 008005-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2013 (51) F02M 35/10 (2006.01), F02B 31/06 (2006.01), F02D 9/10 (2006.01) (71) FCA US LLC (US)
(21) BR 11 2015 008040-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2013 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/102 (2006.01), A61K 39/29 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2015 008073-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2013 (51) F24F 11/00 (2018.01), G06Q 10/04 (2012.01), G05B 15/02 (2006.01) (71) SIEMENS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 008091-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 11/09/2013 (51) F02M 37/00 (2006.01), B01D 35/027 (2006.01), F02M 37/10 (2006.01), F02M 37/22 (2019.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 008157-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2013 (51) B05B 7/00 (2006.01) (71) SPRAYING SYSTEMS CO. (US)
(21) BR 11 2015 008248-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2013 (51) B21C 25/08 (2006.01), B21C 23/08 (2006.01), B21C 29/04 (2006.01), B21C 31/00 (2006.01), B21C 35/04 (2006.01) (71) MANCHESTER COPPER PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 008307-2 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2013 (51) A61M 1/00 (2006.01) (71) ALCON RESEARCH, LLC (US)
(21) BR 11 2015 008360-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/10/2013 (51) F03G 7/05 (2006.01), F01K 17/04 (2006.01), F01K 21/00 (2006.01) (71) THE ABELL FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2015 008374-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2013 (51) B60K 15/03 (2006.01), G01F 23/26 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 008400-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2013 (51) F01N 3/022 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 13/02 (2010.01), F01N 3/28 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(21) BR 11 2015 008406-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2013 (51) B62D 27/02 (2006.01), B62D 29/04 (2006.01), B62D 27/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM (FR)
(21) BR 11 2015 008412-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2013 (51) B60T 15/00 (2006.01) (71) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US)
(21) BR 11 2015 008458-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2013 (51) B63B 9/06 (1974.07), B63B 17/00 (2006.01), E02B 17/02 (2006.01), F16F 15/023 (2006.01) (71) TECHNIP FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 008558-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2013 (51) B21B 25/00 (2006.01), B21B 19/04 (2006.01), B23K 9/04 (2006.01), C23C 4/02 (2006.01), C23C 4/14 (2016.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 008571-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2013 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/958 (2013.01), A61M 25/10 (2013.01) (71) LOMA VISTA MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 008586-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2013 (51) A61C 1/00 (2006.01) (71) SOCIETE POUR LA CONCEPTION DES APP. DES TECHN. ELECTRONIQUES (FR)
(21) BR 11 2015 008595-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2013

	(51) F02F 7/00 (2006.01), F16F 15/315 (2006.01) (71) RENAULT S.A.S (FR)
(21) BR 11 2015 008596-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2013 (51) F01K 23/06 (2006.01), F01K 23/10 (2006.01) (71) NORGREN LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 008620-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2013 (51) F04C 19/00 (2006.01) (71) GARDNER DENVER NASH LLC (US)
(21) BR 11 2015 008639-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2013 (51) B62D 65/00 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 008677-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2013 (51) B66D 3/04 (2006.01), B66C 13/18 (2006.01), B66D 3/12 (2006.01) (71) Fairfield Industries Incorporated (US)
(21) BR 11 2015 008679-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2013 (51) B21B 35/04 (2006.01) (71) PMP INDUSTRIES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 008713-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2013 (51) F01D 7/00 (2006.01), B64C 11/30 (2006.01), F04D 29/36 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 008722-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2013

	(51) F02C 6/16 (2006.01) (71) POWERPHASE LLC (US)
(21) BR 11 2015 008792-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2013 (51) F03D 1/00 (2006.01) (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 008832-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2013 (51) B21D 43/05 (2006.01), B23K 37/047 (2006.01) (71) SCHULER AUTOMATION GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 008854-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2013 (51) F03D 1/00 (2006.01) (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2015 008871-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2013 (51) F04D 25/08 (2006.01) (71) EXHALE FANS LLC (US)
(21) BR 11 2015 008897-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2013 (51) F03D 1/00 (2006.01) (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2015 008921-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2013 (51) F03B 3/06 (2006.01), F03B 3/14 (2006.01) (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 008933-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2013 (51) B25J 9/16 (2006.01)

	(71) COGNIBOTICS AB (SE)
(21) BR 11 2015 009035-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2013 (51) B60G 17/052 (2006.01), B60G 17/015 (2006.01), B62D 61/12 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 009044-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2013 (51) B05C 17/005 (2006.01) (71) SULZER MIXPAC AG (CH)
(21) BR 11 2015 009059-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2013 (51) F01D 5/14 (2006.01), B64C 11/18 (2006.01), B64C 11/46 (2006.01), F02K 3/02 (2006.01), F02C 6/20 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B64D 33/02 (2006.01), B64D 33/04 (2006.01), F02K 1/46 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 009069-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2013 (51) B62M 6/65 (2010.01), B62M 11/16 (2006.01), B60K 7/00 (2006.01) (71) NEXXTDRIVE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 009079-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2013 (51) B61G 3/04 (2006.01) (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 009169-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2013 (51) C06B 31/28 (2006.01) (71) DIGITAL SOLID STATE PROPULSION, INC. (US)
(21) BR 11 2015 009180-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2013

	(51) B05C 17/005 (2006.01) (71) SULZER MIXPAC AG (CH)
(21) BR 11 2015 009199-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2013 (51) F25J 1/02 (2006.01) (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 009233-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2013 (51) F02C 7/32 (2006.01) (71) HISPANO SUIZA (FR)
(21) BR 11 2015 009282-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2013 (51) F02M 61/14 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 009290-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2013 (51) F02F 3/18 (2006.01) (71) TENNECO INC. (US)
(21) BR 11 2015 009299-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2013 (51) B23P 11/00 (2006.01), B21D 53/84 (2006.01), F01L 1/047 (2006.01), F16D 1/072 (2006.01), F16H 53/02 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP PRESTA TECCENTER AG (LI)
(21) BR 11 2015 009355-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2013 (51) F02M 37/00 (2006.01), F02M 37/22 (2019.01), F02M 37/10 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 009379-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2013

	(51) F25J 3/04 (2006.01) (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 009406-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2013 (51) B29C 70/52 (2006.01), B29C 43/30 (2006.01), B29C 53/04 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 009468-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2013 (51) B60S 3/06 (2006.01) (71) ALFRED KÄRCHER GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 009484-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2013 (51) B64C 1/14 (2006.01) (71) HONDA PATENTS & TECHNOLOGIES NORTH AMERICA, LLC (US)
(21) BR 11 2015 009497-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2013 (51) B62D 5/04 (2006.01) (71) JTEKT EUROPE (FR)
(21) BR 11 2015 009512-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2013 (51) B62D 25/08 (2006.01) (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2015 009514-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2013 (51) F01N 3/022 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/48 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2015 009594-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2013

	(51) B21F 27/14 (2006.01), B21D 11/12 (2006.01) (71) A.W.M. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 009629-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2013 (51) F01C 17/00 (2006.01), F04C 2/08 (2006.01), F04C 2/12 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01) (71) HUGO VOGELSANG MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 009659-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2013 (51) F01D 21/04 (2006.01), F01D 25/16 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 009682-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/07/2013 (51) B60G 21/05 (2006.01) (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2015 009715-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2013 (51) B61B 1/02 (2006.01), G09F 9/00 (2006.01) (71) FAIVELEY TRANSPORT TOURS (FR)
(21) BR 11 2015 009796-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2013 (51) B60S 1/08 (2006.01), B60R 11/04 (2006.01) (71) DAIMLER AG (DE)
(21) BR 11 2015 009821-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2013 (51) F25B 1/00 (2006.01), C09K 5/04 (2006.01), C10M 105/32 (2006.01), C10M 107/24 (2006.01), C10M 129/18 (2006.01), C10M 133/22 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01), C10N 40/30 (2006.01) (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 009878-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 29/10/2013 (51) B64D 27/00 (2006.01), B64D 27/14 (2006.01), B64D 27/20 (2006.01), B64D 33/02 (2006.01), F02C 6/02 (2006.01), F23R 3/20 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 009904-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2013 (51) F01D 15/08 (2006.01), F01D 15/10 (2006.01), F02C 7/275 (2006.01) (71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(21) BR 11 2015 009920-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2013 (51) F24F 11/00 (2018.01) (71) NUVAP S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2015 009960-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2013 (51) B60G 15/00 (2006.01), B60G 13/00 (2006.01), B62D 33/06 (2006.01), F16F 9/54 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 009962-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2013 (51) F02C 3/107 (2006.01), F02C 3/34 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01) (71) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 009986-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2013 (51) B23P 15/02 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01) (71) MECACHROME FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 009987-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2013 (51) B60S 1/34 (2006.01), B60S 1/38 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(21) BR 11 2015 010026-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2013 (51) B63H 16/00 (2006.01), B63H 16/08 (2006.01) (71) HOBIE CAT COMPANY, A MISSOURI CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 010038-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2013 (51) F03D 11/00 (1968.09), F03D 11/04 (1968.09), F03D 7/02 (2006.01) (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 010066-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2013 (51) F03B 3/12 (2006.01) (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 010069-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2013 (51) F02M 69/46 (2006.01), F02M 53/06 (2006.01), F02M 51/00 (2006.01), F02M 53/02 (2006.01), F02M 63/02 (2006.01), F02M 31/125 (2006.01) (71) MAHLE International GmbH (DE)
(21) BR 11 2015 010077-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2013 (51) B60T 7/04 (2006.01), B60T 11/20 (2006.01), G01D 5/14 (2006.01), G01B 5/00 (2006.01) (71) LUCAS AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 010105-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2013 (51) F02M 53/02 (2006.01), F02M 53/06 (2006.01), F02M 69/46 (2006.01), F02M 51/00 (2006.01), F02M 31/125 (2006.01), F02M 63/02 (2006.01) (71) MAHLE International GmbH (DE)
(21) BR 11 2015 010132-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2013 (51) B23F 21/22 (2006.01), B23F 21/12 (2006.01), B23C 5/24 (2006.01)

(71) THE GLEASON WORKS (US)

(21) BR 11 2015 010151-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/11/2013
(51) B63C 1/02 (2006.01)
(71) DOGRA, ERIK (SE)

(21) BR 11 2015 010175-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/11/2013
(51) F03G 7/05 (2006.01)
(71) THE ABELL FOUNDATION, INC. (US)

(21) BR 11 2015 010210-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/10/2013
(51) B64C 9/20 (2006.01), B64C 9/18 (2006.01)
(71) FOKKER AEROSTRUCTURES B.V. (NL)

(21) BR 11 2015 010255-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/11/2013
(51) F01D 21/02 (2006.01), F02C 9/28 (2006.01), F02C 9/32 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01)
(71) MICROTURBO (FR)

(21) BR 11 2015 010295-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/11/2013
(51) F04D 27/02 (2006.01)
(71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)

(21) BR 11 2015 010350-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/11/2013
(51) B66D 3/04 (2006.01)
(71) 3DP MODELLING AS (NO)

(21) BR 11 2015 010362-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/11/2013
(51) F16T 1/48 (2006.01), F16T 1/00 (2006.01), G01P 5/24 (2006.01), G01F

	1/28 (2006.01), F28B 11/00 (2006.01), G01F 1/32 (2006.01), G01F 23/296 (2006.01) (71) GESTRA AG (DE)
(21) BR 11 2015 010382-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2013 (51) F26B 9/06 (2006.01), F26B 3/347 (2006.01) (71) TEKDRY INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 010404-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2013 (51) B62D 37/02 (2006.01), B62D 35/02 (2006.01), B62D 63/06 (2006.01) (71) STORMBLOK SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 010409-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2013 (51) F17C 13/00 (2006.01) (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 010444-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2012 (51) A43B 3/24 (2006.01), A43B 13/36 (2006.01), A43B 5/00 (2006.01), A43B 9/00 (2006.01), A43B 13/12 (2006.01) (71) PUMA SE (DE)
(21) BR 11 2015 010450-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2013 (51) F01D 17/06 (2006.01), F01D 21/00 (2006.01), G01P 21/02 (2006.01) (71) MICROTURBO (FR)
(21) BR 11 2015 010472-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2013 (51) F23N 5/00 (2006.01) (71) EXPONENTIAL TECHNOLOGIES, INC. (CA)
(21) BR 11 2015 010521-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 13/11/2013 (51) B60K 17/28 (2006.01), F16H 3/089 (2006.01) (71) VALTRA OY AB (FI)
(21) BR 11 2015 010538-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2013 (51) B64D 11/00 (2006.01), B64D 11/04 (2006.01), H01M 2/10 (2006.01), B64D 41/00 (2006.01), B64G 1/42 (2006.01) (71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 010556-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2013 (51) G21C 17/06 (2006.01) (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2015 010641-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2013 (51) F02C 3/28 (2006.01), F02C 6/18 (2006.01), F01K 23/06 (2006.01) (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 010701-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2013 (51) F01M 13/00 (2006.01), F01D 25/28 (2006.01), F01D 25/30 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 010702-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2013 (51) F01M 13/00 (2006.01), F01D 25/28 (2006.01), F01D 25/30 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 010774-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2013 (51) F02C 7/26 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01) (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 010811-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/11/2013 (51) F02C 7/20 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01), F02K 3/072 (2006.01) (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 010818-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2013 (51) F23C 10/20 (2006.01) (71) Valmet Technologies Oy (FI)
(21) BR 11 2015 010872-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2013 (51) B64C 1/14 (2006.01) (71) LATECOERE (FR)
(21) BR 11 2015 010878-4 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2013 (51) F04C 29/04 (2006.01) (71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 010972-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2013 (51) G01F 1/74 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01F 1/66 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 011008-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2013 (51) G01F 1/66 (2006.01) (71) DANIEL MEASUREMENT AND CONTROL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 011013-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2013 (51) F03D 11/00 (1968.09), F03D 1/06 (2006.01) (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 011019-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2013

	(51) B60H 1/00 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01) (71) DENSO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 011043-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2013 (51) F02M 35/16 (2006.01), F02M 35/08 (2006.01), F02M 35/022 (2006.01), F02M 35/02 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2015 011047-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2013 (51) B62D 29/00 (2006.01) (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 011065-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2013 (51) F23B 80/00 (2006.01), F23B 40/04 (2006.01), F23L 1/00 (2006.01), F23J 1/00 (2006.01) (71) POSCO (KR)
(21) BR 11 2015 011075-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2013 (51) F04D 13/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), F04D 29/06 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04D 31/00 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01) (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2015 011091-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2013 (51) F02B 67/04 (2006.01), B60K 25/00 (2006.01) (71) WÄRTSILÄ FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2015 011116-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2013 (51) B60G 11/14 (2006.01), B60G 3/28 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01), F16F 1/06 (2006.01) (71) NHK SPRING CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2015 011122-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2013 (51) B60G 11/14 (2006.01), B60G 9/04 (2006.01), F16F 1/06 (2006.01) (71) NHK SPRING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 011291-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2013 (51) F26B 3/347 (2006.01), A23L 3/54 (2006.01) (71) NUWAVE RESEARCH INC. (CA)
(21) BR 11 2015 011628-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2013 (51) G01F 1/075 (2006.01), G01F 15/00 (2006.01), G01D 5/12 (2006.01), F03B 13/00 (2006.01) (71) DYNAPAR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 012621-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2013 (51) D06M 15/21 (2006.01), D06M 23/12 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 013163-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2013 (51) G01F 23/20 (2006.01) (71) OSBORNE INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2015 013260-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2013 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01) (71) GERON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 013300-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2013 (51) G01L 19/00 (2006.01), G01K 13/02 (2006.01), G01L 19/14 (2006.01), G01F 1/74 (2006.01)

	(71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(21) BR 11 2015 013347-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2013 (51) G09F 19/22 (2006.01) (71) MOTION ICON (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)
(21) BR 11 2015 014185-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2014 (51) G01N 27/16 (2006.01) (71) MSA TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2015 014513-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2013 (51) E21B 19/14 (2006.01), B25B 13/32 (2006.01), E21B 19/20 (2006.01) (71) EPIROC ROCK DRILLS AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2015 014667-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2013 (51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01), E21B 17/18 (2006.01), F16L 9/19 (2006.01) (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2015 014735-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2013 (51) E21B 43/017 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01) (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2015 014799-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/01/2013 (51) A61C 7/00 (2006.01) (71) GENIOVA TECHNOLOGIES S. L. (ES)
(21) BR 11 2015 016472-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2014 (51) A61F 2/24 (2006.01)

	(71) JACOB ZEITANI (IT)
(21) BR 11 2015 016571-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/11/2013 (51) E21B 43/01 (2006.01), F16L 55/46 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2015 017113-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2014 (51) A61M 1/00 (2006.01) (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2015 017244-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2014 (51) H01L 33/04 (2010.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) ; NANOSYS INC. (US)
(21) BR 11 2015 017356-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2014 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01) (71) SINOPSYS SURGICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 017366-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2014 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01) (71) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI)
(21) BR 11 2015 017500-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2014 (51) H01L 31/0352 (2006.01), H01L 31/18 (2006.01) (71) POWER ROLL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 017511-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2014 (51) C02F 1/469 (2006.01), B01D 61/44 (2006.01), C02F 1/461 (2006.01), C02F 1/20 (2006.01)

	(71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 017766-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/01/2014 (51) A61M 21/02 (2006.01), A61M 21/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0476 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) ; WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2015 017793-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2014 (51) B60Q 1/48 (2006.01) (71) MUNICIPAL PARKING SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2015 017803-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2014 (51) A61F 9/00 (2006.01), A61F 9/009 (2006.01) (71) ALCON, INC. (CH)
(21) BR 11 2015 017944-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2014 (51) E05B 29/02 (2006.01), E05B 15/00 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA HONDA LOCK (JP)
(21) BR 11 2015 018109-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2014 (51) E05F 5/00 (2017.01), E05D 3/16 (2006.01), E05F 1/14 (2006.01) (71) HETTICH-ONI GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 018139-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2014 (51) A47K 5/14 (2006.01), F16K 17/38 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC (US)
(21) BR 11 2015 018256-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2014

	(51) A62B 18/10 (2006.01), A62B 27/00 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 018310-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2014 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/97 (2013.01) (71) SYMETIS SA (CH)
(21) BR 11 2015 018339-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2014 (51) E21B 44/02 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 018400-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2014 (51) A62B 18/08 (2006.01), A62B 7/10 (2006.01), A62B 9/04 (2006.01), A62B 19/00 (2006.01), A62B 18/00 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 018443-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2014 (51) A62B 18/08 (2006.01), A44B 11/02 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 018525-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2014 (51) E01B 9/28 (2006.01), E01B 9/38 (2006.01) (71) PANDROL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 018527-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2014 (51) A62B 18/08 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 018607-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 04/02/2014 (51) E04H 12/16 (2006.01), E04B 1/32 (2006.01) (71) INGECID, INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE PROYECTOS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2015 018702-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2014 (51) B62B 3/00 (2006.01), B62B 3/10 (2006.01), B62B 3/02 (2006.01), B62D 63/06 (2006.01) (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 018755-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2014 (51) A47K 5/122 (2006.01), B65D 83/76 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC (US)
(21) BR 11 2015 018792-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2014 (51) B60Q 3/00 (2017.01), B62D 25/06 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), F21V 23/00 (2015.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 018889-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2014 (51) A47K 5/12 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2015 018947-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2014 (51) H01L 27/115 (2017.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 019058-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/01/2014 (51) A62B 35/00 (2006.01), A62B 35/04 (2006.01), F16B 45/04 (2006.01) (71) D B INDUSTRIES, LLC (US)
(21) BR 11 2015 019066-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 13/03/2014 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/08 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), G01N 33/566 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 019226-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2015 (51) D06F 37/26 (2006.01), D06F 39/00 (2020.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 019266-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2014 (51) A61F 2/68 (2006.01) (71) ÖSSUR HF (IS)
(21) BR 11 2015 019593-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2013 (51) B03C 3/08 (2006.01), B03C 3/09 (2006.01), B03C 3/12 (2006.01), B03C 3/41 (2006.01), B03C 3/47 (2006.01) (71) DAITECH S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 019721-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2014 (51) C07K 14/475 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (71) VEGENICS PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2015 020828-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2014 (51) H01L 23/64 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01), H01L 25/07 (2006.01), H01L 25/11 (2006.01), H01L 25/065 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2015 021639-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2014 (51) G01N 21/84 (2006.01) (71) SATAKE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 021721-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2013 (51) B05C 17/02 (2006.01) (71) NESPOLI GROUP SPA (IT)
(21) BR 11 2015 021724-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2014 (51) G01T 1/185 (2006.01), G01T 7/02 (2006.01) (71) MALLINCKRODT NUCLEAR MEDICINE LLC (US)
(21) BR 11 2015 021734-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2014 (51) H01L 33/22 (2010.01), H01L 21/306 (2006.01), H01L 33/32 (2010.01) (71) STANLEY ELECTRIC CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 022375-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2014 (51) C07K 14/135 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12N 15/45 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 11 2015 022433-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2014 (51) A61M 31/00 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US)
(21) BR 11 2015 022673-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/03/2014

	(51) G21C 15/02 (2006.01), G21C 15/12 (2006.01) (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2015 022872-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2014 (51) A61K 38/12 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2015 023144-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2014 (51) G21C 15/18 (2006.01), G21C 19/07 (2006.01) (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2015 023287-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2014 (51) C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/10 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2015 023559-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2014 (51) H01L 31/0352 (2006.01) (71) MTPV POWER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 023984-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2013 (51) E21B 49/04 (2006.01), E21B 49/10 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2015 025866-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/05/2013 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/16 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 025870-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2013

	(51) E21B 33/122 (2006.01), E21B 19/24 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 026413-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2014 (51) B05D 7/00 (2006.01) (71) BASF COATINGS GMBH (DE) ; NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 026520-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2014 (51) G01N 21/23 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01) (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)
(21) BR 11 2015 026728-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2013 (51) E21B 4/02 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 026977-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/04/2014 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) SUPPREMOL GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 027193-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2014 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01) (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2015 027213-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2014 (51) G01F 23/296 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B01D 21/34 (2006.01) (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2015 027233-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 20/06/2013 (51) E21B 47/13 (2012.01), E21B 47/135 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 027319-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/05/2014 (51) C07K 14/775 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 48/00 (2006.01) (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC (US)
(21) BR 11 2015 027322-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/05/2014 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC (US)
(21) BR 11 2015 027348-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2013 (51) E21B 47/07 (2012.01), G01J 5/00 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 027385-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2014 (51) C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2015 027701-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2014 (51) C23C 14/06 (2006.01), F16J 9/14 (2006.01) (71) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 028064-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2013 (51) E21B 47/14 (2006.01), E21B 47/0224 (2012.01), E21B 47/107 (2012.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 030070-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 28/04/2014 (51) G01L 11/02 (2006.01), G01L 19/14 (2006.01), G01L 1/24 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 030092-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2014 (51) H02H 9/00 (2006.01), H02H 9/04 (2006.01) (71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2015 030222-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/07/2013 (51) E21B 21/00 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), F15B 3/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2015 030471-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2014 (51) G01F 1/84 (2006.01), G01F 25/00 (2006.01) (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2015 030680-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2013 (51) E21B 17/10 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 030727-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2013 (51) E21B 47/007 (2012.01), E21B 47/008 (2012.01), E21B 21/08 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 031007-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2013 (51) E21B 43/20 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), G01V 7/06 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2015 031153-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 17/08/2013 (51) E21B 4/20 (2006.01), E21B 23/08 (2006.01), E21B 23/14 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 031215-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2013 (51) E21B 49/00 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01) (71) NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2015 031761-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2013 (51) E21B 47/00 (2012.01), E21B 45/00 (2006.01), G01V 3/20 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 031940-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2014 (51) G01L 9/00 (2006.01), G01L 19/00 (2006.01), G01L 19/06 (2006.01), G01L 19/14 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 032219-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2013 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 032614-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2013 (51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 15/04 (2006.01), E21B 19/24 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 032622-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2013 (51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 000477-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 26/06/2014 (51) B29C 70/06 (2006.01), B64C 1/00 (2006.01), B64C 3/34 (2006.01), B64D 45/02 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01) (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 000605-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2014 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61K 33/14 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) LIITA HOLDINGS LTD. (CY)
(21) BR 11 2016 000814-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2013 (51) E21B 10/42 (2006.01), E21B 10/43 (2006.01), E21B 10/54 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 000929-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2013 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/02 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 001059-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2013 (51) E21B 17/07 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 001061-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2013 (51) E21B 45/00 (2006.01), E21B 44/02 (2006.01), E21B 47/125 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 001062-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2013 (51) E21B 47/005 (2012.01), E21B 33/13 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 001238-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 21/07/2014 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) BR 11 2016 001587-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2013 (51) E21B 7/08 (2006.01), E21B 29/06 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 001992-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2014 (51) B60T 8/171 (2006.01), F16C 41/00 (2006.01), G01P 3/481 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 002748-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2013 (51) E04G 5/02 (2006.01), E04G 7/22 (2006.01) (71) SAFWAY SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 003109-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2014 (51) H01H 9/04 (2006.01), H01H 9/34 (2006.01), H01H 85/00 (2006.01) (71) EATON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 003381-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2014 (51) A61M 35/00 (2006.01), A61J 1/05 (2006.01), A61K 31/34 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (71) VERRICA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 003404-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2013 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 47/26 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 003597-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 28/08/2014 (51) B29C 47/24 (1985.01) (71) CLEARSTREAM TECHNOLOGIES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2016 003728-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) B60W 30/165 (2020.01), G05D 1/02 (2020.01), G08G 1/16 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 003733-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) B60W 30/165 (2020.01), G05D 1/02 (2020.01), G08G 1/16 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 003738-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) B60W 30/165 (2020.01), G05D 1/02 (2020.01), G08G 1/00 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 004369-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2013 (51) H01L 25/00 (2006.01), H01L 23/48 (2006.01), H01L 23/52 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 004863-6 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2013 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01) (71) TILLOTTS PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2016 005799-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2014 (51) H02M 3/158 (2006.01), H02M 3/07 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01), H05B 33/08 (2020.01) (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 005880-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 19/09/2014 (51) G02B 6/44 (2006.01) (71) CORNING OPTICAL COMMUNICATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2016 006023-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2014 (51) H02P 3/04 (2006.01), H02P 27/16 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01), H02H 7/08 (2006.01) (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 006271-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2014 (51) H05K 7/20 (2006.01) (71) STEGO-HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 006467-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2014 (51) H05B 33/08 (2020.01) (71) SILICON HILL B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 006482-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2014 (51) G06N 3/04 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 006541-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2014 (51) H02G 5/02 (2006.01) (71) ABB S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 006559-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2014 (51) G01R 27/02 (2006.01) (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 006566-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 23/09/2014 (51) G07D 7/12 (2016.01), G07D 7/20 (2016.01) (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2016 006573-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2014 (51) G01R 33/28 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 006650-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) G05B 17/02 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (71) ROSEMOUNT, INC. (US)
(21) BR 11 2016 006659-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2014 (51) H02J 5/00 (2016.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 006790-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2014 (51) B66B 1/34 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP ELEVATOR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 006810-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) F02D 41/14 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01), F01N 3/24 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 006832-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) H04S 7/00 (2006.01) (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 007019-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 25/09/2014 (51) H05B 37/02 (1968.09) (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 007139-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2014 (51) A61M 1/00 (2006.01) (71) KCI LICENSING, INC. (US)
(21) BR 11 2016 007163-8 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2014 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) OPTUM360, LLC (US)
(21) BR 11 2016 007442-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2014 (51) H05K 7/14 (2006.01), B61L 17/00 (2006.01), H02B 13/00 (2006.01) (71) ECM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 007645-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2013 (51) E21B 19/08 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 007662-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2014 (51) H02M 3/156 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 007678-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2014 (51) B60T 8/32 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 007687-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/10/2014 (51) H02G 3/22 (2006.01), H01B 17/30 (2006.01), H02G 3/08 (2006.01) (71) KULTHORN KIRBY PUBLIC COMPANY LIMITED (TH)
(21) BR 11 2016 007706-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2013 (51) E21B 29/02 (2006.01), G01N 21/15 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 007713-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2013 (51) E21B 47/20 (2012.01), E21B 47/22 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 007714-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2013 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/1295 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 007715-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2013 (51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), E21B 23/14 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 007742-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2013 (51) E21B 47/09 (2012.01), E21B 49/00 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 007815-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2013 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 17/046 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 007818-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2013

	(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 007944-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2014 (51) C11D 3/60 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2016 008056-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2013 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/046 (2006.01) (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2016 008074-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2013 (51) E21B 47/092 (2012.01), E21B 47/024 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008075-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2013 (51) E21B 23/12 (2006.01), E21B 23/14 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 008145-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2013 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008153-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/10/2014 (51) H02M 3/155 (2006.01) (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 008165-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2013 (51) E21B 47/18 (2012.01), E21B 43/16 (2006.01)

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

(21) BR 11 2016 008167-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/11/2013
(51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/122 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

(21) BR 11 2016 008169-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/11/2013
(51) E21B 47/007 (2012.01), E21B 49/08 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

(21) BR 11 2016 008196-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/11/2013
(51) E21B 44/02 (2006.01), E21B 19/08 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 008274-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/11/2013
(51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 008300-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/10/2014
(51) H01H 71/56 (2006.01)
(71) EATON CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 008476-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/09/2014
(51) G05B 19/042 (2006.01), G05B 19/05 (2006.01), G06F 9/44 (2018.01), G05B 19/418 (2006.01), G06F 3/0481 (2013.01)
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)

(21) BR 11 2016 008478-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/10/2013
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/06 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B

	29/06 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008486-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2013 (51) E21B 49/00 (2006.01), E21B 47/092 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008490-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2013 (51) E21B 47/092 (2012.01), E21B 47/024 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 008613-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2013 (51) E21B 37/02 (2006.01), E21B 12/06 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008740-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2013 (51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 008774-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2013 (51) E21B 47/10 (2012.01), E21B 43/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008853-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) B24B 13/02 (2006.01), B24D 9/08 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2016 009008-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2014 (51) A61F 6/06 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)

	(71) THERAPEUTICSMD, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009026-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2013 (51) E21B 49/10 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009028-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) C08F 4/6592 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (71) JAPAN POLYPROPYLENE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 009058-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2014 (51) B29C 44/44 (2006.01), B29C 44/18 (2006.01), C08J 9/228 (2006.01) (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009081-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2014 (51) B66B 1/34 (2006.01), B66B 5/00 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP ELEVATOR AG (DE)
(21) BR 11 2016 009148-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2013 (51) E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009209-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2014 (51) H04S 3/02 (2006.01) (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 11 2016 009278-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2013 (51) E21B 7/08 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 009321-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) H02K 5/04 (2006.01), H02K 5/00 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 009345-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2014 (51) B26D 7/12 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01), B26D 5/06 (2006.01), B24B 3/38 (2006.01), B24B 9/02 (2006.01) (71) FUTURA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 009354-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2014 (51) B26D 7/12 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01), B26D 5/06 (2006.01), B24B 3/38 (2006.01), B24B 9/02 (2006.01) (71) FUTURA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 009367-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2014 (51) H02J 5/00 (2016.01), H05B 6/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 009370-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2014 (51) G06N 3/04 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 009408-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2014 (51) H03B 5/36 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 009451-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2014 (51) G06F 17/50 (1995.01), H01B 13/012 (2006.01)

	(71) LABINAL POWER SYSTEMS (FR)
(21) BR 11 2016 009470-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) G06N 3/04 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 009478-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2013 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 23/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009481-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0346 (2013.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/16 (2006.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 009494-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2014 (51) G06F 17/50 (1995.01) (71) VETCO GRAY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009573-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2014 (51) G06K 7/10 (2006.01) (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2016 009587-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2014 (51) G06N 7/00 (2006.01), G06N 99/00 (2019.01), G06N 3/04 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 009696-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2013 (51) B62K 11/04 (2006.01)

	(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 009724-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2014 (51) H02K 5/00 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2016 009726-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2015 (51) A63H 1/00 (2019.01) (71) GUANGDONG ALPHA ANIMATION & CULTURE CO., LTD. (CN) ; GUANGDONG AULDEY ANIMATION & TOY CO., LTD (CN) ; GUANGZHOU ALPHA CULTURE COMMUNICATIONS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 009731-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) H02J 3/38 (2006.01), F03D 9/00 (2016.01) (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 009768-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2014 (51) G01N 15/14 (2006.01) (71) PREMIUM GENETICS (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 009778-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2014 (51) G06F 9/30 (2018.01), G06F 9/38 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 009785-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2014 (51) H03M 7/30 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 009801-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2014

	(51) C08F 255/04 (2006.01) (71) W.R.GRACE & CO.-CONN. (US)
(21) BR 11 2016 009829-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2014 (51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/20 (2017.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 009849-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2014 (51) G06F 3/16 (2006.01) (71) MUSIC MASTERMIND, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009866-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2014 (51) B29C 65/16 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01) (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 009868-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2014 (51) H01R 13/639 (2006.01) (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2016 009874-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2014 (51) A61M 37/00 (2006.01), A61C 7/08 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01) (71) SYNAGILE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 009876-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2014 (51) F02D 41/14 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 009904-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2014

	(51) G06F 3/042 (2006.01), G06F 3/0346 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01) (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 009907-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2013 (51) E21B 49/10 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 009910-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2013 (51) E21B 23/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 009923-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2014 (51) G06K 7/14 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01) (71) SICPA HOLDING S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 009926-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2013 (51) E21B 47/0224 (2012.01), E21B 47/13 (2012.01), G01V 3/18 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 009928-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2013 (51) E21B 47/01 (2012.01), E21B 47/16 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 009938-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2014 (51) G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/0488 (2013.01) (71) WACOM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 009946-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2014 (51) G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/0488 (2013.01)

	(71) WACOM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 010040-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2014 (51) G06F 3/14 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 010050-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2014 (51) G06F 21/62 (2013.01) (71) GEMALTO S.A. (FR)
(21) BR 11 2016 010093-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2014 (51) G06K 9/46 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01), G06T 15/00 (2011.01) (71) FACEBOOK, INC. (US)
(21) BR 11 2016 010111-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2014 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08L 27/08 (2006.01), C08F 214/08 (2006.01) (71) SK SARAN AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2016 010125-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2014 (51) H03K 19/0185 (2006.01), H03K 19/003 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 010189-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2014 (51) G06F 21/79 (2013.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 010244-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2014 (51) G09G 5/28 (2006.01), G09G 3/34 (2006.01), G09G 3/00 (2006.01) (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)

(21) BR 11 2016 010273-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2014 (51) H03M 7/30 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 010283-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2014 (51) B29C 51/14 (2006.01), B29C 51/26 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01) (71) DAHER AEROSPACE (FR)
(21) BR 11 2016 010291-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2014 (51) G06F 9/455 (2018.01), G06F 9/50 (2006.01), G06F 12/14 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 010314-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2013 (51) G01F 1/74 (2006.01), G01F 1/84 (2006.01) (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2016 010319-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2014 (51) C08G 69/26 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01) (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2016 010336-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2013 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER (FR) ; INSTITUT RÉGIONAL DU CANCER DE MONTPELLIER (FR)
(21) BR 11 2016 010398-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 20/12/2013
(51) E21B 17/18 (2006.01), E21B 23/08 (2006.01), E21B 10/60 (2006.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 010399-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/12/2013
(51) E21B 47/00 (2012.01), G05B 19/02 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 010423-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/11/2014
(51) G06F 11/36 (2006.01)
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

---

(21) BR 11 2016 010442-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/10/2014
(51) G06T 19/00 (2011.01), G09G 3/20 (2006.01), G09G 5/00 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/64 (2006.01)
(71) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT INC. (JP) ; SONY COMPUTER ENTERTAINMENT EUROPE LTD (GB)

---

(21) BR 11 2016 010471-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/11/2014
(51) H03K 17/16 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01), H03K 17/08 (2006.01), H03K 17/10 (2006.01)
(71) MEIDENSHA CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2016 010520-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/11/2014
(51) G06F 19/00 (1995.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

---

(21) BR 11 2016 010523-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/12/2013
(51) E21B 47/00 (2012.01)
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 010537-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2013 (51) E21B 23/02 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2016 010538-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2014 (51) H04R 1/10 (2006.01), H04R 1/02 (2006.01), H04R 1/28 (2006.01), H04R 9/02 (2006.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 010555-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2014 (51) G06F 17/30 (1995.01) (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 010588-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2014 (51) G06F 13/38 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 010593-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2014 (51) G06T 11/20 (2006.01) (71) THOMSON REUTERS GLOBAL RESOURCES UNLIMITED COMPANY (CH)
(21) BR 11 2016 010605-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/11/2014 (51) G06Q 10/04 (2012.01) (71) DEUTSCHE LUFTHANSA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 010634-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2014 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) BLRT PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2016 010679-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/03/2014 (51) G06F 1/32 (2019.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 010685-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2014 (51) G06F 1/12 (2006.01), G06F 1/32 (2019.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 010697-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2014 (51) C08G 61/12 (2006.01), C08G 2/26 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 010707-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2014 (51) G06Q 50/10 (2012.01), G06Q 50/30 (2012.01) (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2016 010709-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2014 (51) H05K 7/20 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01) (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2016 010939-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2014 (51) F02P 3/04 (2006.01), F02P 5/15 (2006.01), F02P 9/00 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 010945-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2014 (51) F02P 3/04 (2006.01), F02P 9/00 (2006.01), F02P 15/10 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 010946-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2014 (51) F02P 9/00 (2006.01), F02P 17/12 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 010954-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2014 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 010966-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2014 (51) B24B 13/005 (2006.01), B24B 41/06 (2012.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2016 010983-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2014 (51) G06F 13/40 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 011005-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2014 (51) B24B 5/42 (2006.01), B24B 49/02 (2006.01), B24B 49/04 (2006.01) (71) ERWIN JUNKER GRINDING TECHNOLOGY A.S. (CZ)
(21) BR 11 2016 011069-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2014 (51) F02P 3/04 (2006.01), F02P 5/15 (2006.01), F02P 9/00 (2006.01), F02P 15/10 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 011074-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2014 (51) F02P 11/02 (2006.01), F02P 15/08 (2006.01), F02P 17/12 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 011143-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2014 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011199-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2014 (51) G06F 1/26 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 011203-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2014 (51) G06F 17/00 (2019.01) (71) ECHOSTAR TECHNOLOGIES L.L.C. (US)
(21) BR 11 2016 011231-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2014 (51) G06F 3/0488 (2013.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 011263-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2014 (51) G06K 19/077 (2006.01) (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2016 011273-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2014 (51) H04R 1/10 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 011293-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2014 (51) G06Q 30/06 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01) (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2016 011324-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 18/11/2014 (51) G06F 13/00 (2006.01), H04L 12/70 (2013.01), H04M 3/56 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 011382-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2014 (51) B25J 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 011402-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2013 (51) E21B 47/10 (2012.01), E21B 47/117 (2012.01), G01N 23/05 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011471-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2014 (51) G06K 9/36 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 011542-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2014 (51) B24B 41/06 (2012.01), B23Q 1/76 (2006.01), B24B 5/42 (2006.01) (71) ERWIN JUNKER MASCHINENFABRIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 011543-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2014 (51) G08G 1/0965 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 011552-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2014 (51) G06F 15/76 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 011623-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 14/11/2014 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 011638-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2014 (51) C08L 1/08 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01), C08J 3/18 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011737-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2014 (51) G06F 3/12 (2006.01) (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 011802-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/11/2014 (51) G06Q 30/02 (2012.01) (71) GILBARCO INC. (US)
(21) BR 11 2016 011893-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2014 (51) H01F 1/16 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H02K 1/02 (2006.01) (71) TOSHIBA INDUSTRIAL PRODUCTS AND SYSTEMS CORPORATION (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION OITA UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2016 011937-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2014 (51) G01N 27/02 (2006.01), G01N 33/44 (2006.01) (71) OIL STATES INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011938-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2014 (51) B24B 47/22 (2006.01), B24B 9/14 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2016 011996-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 19/11/2014 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01) (71) PHARMACHEMIE B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 012025-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2014 (51) G06F 13/00 (2006.01), H04L 12/70 (2013.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 012170-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2014 (51) B24B 7/22 (2006.01), B24B 7/24 (2006.01), B24B 7/06 (2006.01), B24B 7/00 (2006.01), B24B 27/00 (2006.01), B24B 41/047 (2006.01) (71) LUCA TONCELLI (IT)
(21) BR 11 2016 012350-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2014 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01), H04N 1/028 (2006.01) (71) SODYO LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 012369-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2014 (51) G06F 21/64 (2013.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 012375-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2014 (51) H04R 3/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01), H04M 3/00 (2006.01), H04M 9/08 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 012385-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2014 (51) F16D 28/00 (2006.01), F16D 23/12 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 012436-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2014 (51) H04R 1/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09), F21Y 101/00 (2016.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 012512-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2014 (51) G06K 19/06 (2006.01) (71) ADVANCED TRACK E TRACE (FR)
(21) BR 11 2016 012525-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2014 (51) H04R 1/02 (2006.01) (71) KOSS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 012527-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2014 (51) G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01) (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 012607-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2014 (51) G06F 19/00 (1995.01), G06F 1/16 (2006.01) (71) ARES TRADING S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 012695-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2014 (51) G06F 17/22 (1995.01) (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 012853-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2014 (51) G06F 3/0354 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01), H04W 76/00 (2018.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2016 012902-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2014 (51) G06F 15/177 (2006.01), G06F 1/32 (2019.01), G06F 13/14 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 012904-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2014 (51) G06Q 50/30 (2012.01) (71) FACEBOOK, INC. (US)
(21) BR 11 2016 012914-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2014 (51) G06F 3/00 (2006.01) (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2016 012915-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2014 (51) G06K 19/077 (2006.01) (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 013047-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2014 (51) H03H 11/04 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 013088-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2014 (51) G06F 9/48 (2006.01) (71) KRONO-SAFE (FR)
(21) BR 11 2016 013140-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2014 (51) G06F 3/043 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 013158-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2014 (51) G06Q 50/22 (2018.01) (71) TRINETX, INC. (US)
(21) BR 11 2016 013210-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2014 (51) G06N 3/12 (2006.01), G01J 3/46 (2006.01) (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 013307-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2014 (51) G06T 3/40 (2006.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 013353-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2014 (51) G01N 21/00 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 013356-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2015 (51) A47G 19/22 (2006.01) (71) RUNWAY BLUE, LLC (US)
(21) BR 11 2016 013539-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2014 (51) C07D 213/82 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 411/12 (2006.01), A61K 31/39 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01) (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2016 013559-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2014 (51) G06F 9/445 (2018.01), G06F 9/44 (2018.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2016 013569-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2014 (51) G06F 9/50 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 013584-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2014 (51) G06F 17/30 (1995.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 013587-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2014 (51) G06F 17/30 (1995.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 013643-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/11/2014 (51) B26F 1/31 (2006.01), B29C 47/06 (1985.01), B32B 38/06 (2006.01), B32B 38/04 (2006.01), B32B 37/15 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 013655-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2014 (51) H03K 5/125 (2006.01), G06F 15/00 (2006.01) (71) SOUTHERN INNOVATION INTERNATIONAL PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2016 013689-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2014 (51) G06F 21/10 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01), G06F 21/70 (2013.01), G06F 21/71 (2013.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2016 013737-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2014 (51) G06F 15/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 013745-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2014 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 013776-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2014 (51) C07D 263/58 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 013835-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2014 (51) G06F 17/30 (1995.01), G06F 9/50 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 013866-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2014 (51) G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (71) EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABORDIAGNOSTIKA AG (DE)
(21) BR 11 2016 013869-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2014 (51) G06T 19/00 (2011.01) (71) 7893159 CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2016 013873-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2014 (51) G06F 1/16 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04M 1/725 (2006.01), H04W 48/18 (2009.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 013898-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 16/12/2014 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 013924-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2014 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 013935-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2014 (51) G06F 1/32 (2019.01), G06F 13/38 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 013981-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2014 (51) G06F 12/0802 (2016.01), G06F 17/00 (2019.01), H04L 9/32 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 014001-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2014 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 014034-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2014 (51) G06F 1/18 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 014071-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2014 (51) G01N 23/04 (2018.01), G06K 9/64 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01) (71) SNECMA (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE CACHAN (FR)
(21) BR 11 2016 014100-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 15/12/2014 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 014181-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2014 (51) G06K 19/06 (2006.01), G06K 19/08 (2006.01) (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2016 014204-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2014 (51) C09D 5/00 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01) (71) CERTAINTEED CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 014223-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2014 (51) G06F 3/0484 (2013.01), G06K 9/32 (2006.01), G06T 7/20 (2017.01), G08B 13/19 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 014225-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2014 (51) B25B 13/48 (2006.01), B25B 17/00 (2006.01), B25B 17/02 (2006.01), B25B 23/00 (2006.01), F16B 39/24 (2006.01), B25B 13/06 (2006.01) (71) HYTORC DIV. UNEX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 014226-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2014 (51) G06F 3/0484 (2013.01), G06F 3/0488 (2013.01), G06F 16/35 (2019.01), G06F 16/56 (2019.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 014347-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2014 (51) G06F 13/42 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 014359-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2014 (51) G06F 9/445 (2018.01) (71) GEMALTO S.A. E MULTOS LTD. (GB)
(21) BR 11 2016 014363-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2014 (51) H03L 7/16 (2006.01), H04B 1/04 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 014367-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2014 (51) G06F 9/50 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 014372-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2014 (51) G06F 3/0338 (2013.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0354 (2013.01), G05G 9/04 (2006.01) (71) TERESA KATHLEEN WILD (GB) ; JENNIFER ALISON WILD (GB) ; ANDREW MICHAEL WILD (GB) ; CLAIRE CATHARINE WILD (GB) ; HARRIET VICTORIA WILD (GB)
(21) BR 11 2016 014502-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2014 (51) B25B 23/14 (2006.01), B25B 27/00 (2006.01), B23P 19/06 (2006.01) (71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
(21) BR 11 2016 014604-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2014 (51) B27D 5/00 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 63/00 (2006.01) (71) MKT MODERNE KUNSTSTOFF-TECHNIK GEBRÜDER ESCHBACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 014853-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2015

	(51) A61M 1/16 (2006.01), B01J 20/00 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 015010-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2014 (51) B25B 21/00 (2006.01), B25B 23/14 (2006.01), G01L 5/24 (2006.01), G01L 3/04 (2006.01) (71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
(21) BR 11 2016 015018-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2013 (51) C07K 7/64 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (71) POLYPHOR AG (CH)
(21) BR 11 2016 015176-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2014 (51) B24B 13/005 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2016 015236-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2014 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) GENENTECH, INC. (US) ; ARRAY BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2016 015364-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2015 (51) A61M 5/20 (2006.01) (71) BIOCORP PRODUCTION (FR)
(21) BR 11 2016 015431-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2015 (51) B26D 1/60 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01), B26D 5/22 (2006.01) (71) FUTURA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 015569-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 02/01/2015 (51) A63B 21/04 (2006.01) (71) MICHAEL A. WEHRELL (US)
(21) BR 11 2016 015570-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2014 (51) G07F 11/64 (2006.01), G07F 11/60 (2006.01) (71) FUJI ELECTRIC CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2016 015666-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2015 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (71) HASELMEIER AG (CH)
(21) BR 11 2016 015676-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2015 (51) A47F 3/04 (2006.01), F25D 23/00 (2006.01), A47F 5/10 (2006.01), A47B 91/02 (2006.01) (71) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 015688-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2015 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (71) HASELMEIER AG (CH)
(21) BR 11 2016 015696-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2014 (51) A61M 1/16 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01), F28D 7/10 (2006.01) (71) SORIN GROUP ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 015717-6 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2015 (51) C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/529 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 015783-4 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2015 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01) (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
(21) BR 11 2016 015802-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/01/2015 (51) A61F 2/38 (2006.01), A61B 17/15 (2006.01) (71) DEPUY (IRELAND) (IE)
(21) BR 11 2016 015838-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2015 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) RESPIVERT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 015983-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/01/2015 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) AURIGENE DISCOVERY TECHNOLOGIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2016 015999-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2015 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 16/04 (2006.01), A61M 16/08 (2006.01), F16L 27/00 (2006.01) (71) INDIAN OCEAN MEDICAL INC (SC)
(21) BR 11 2016 016070-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2015 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (71) HASELMEIER AG (CH)
(21) BR 11 2016 016108-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/01/2015

	(51) A61F 11/08 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 016110-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2015 (51) A47L 11/00 (2006.01) (71) DIVERSEY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 016130-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2015 (51) C07D 407/04 (2006.01), A61K 31/431 (2006.01), C07D 307/24 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 016151-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2014 (51) H01J 37/34 (2006.01), H01J 37/32 (2006.01), C23C 14/35 (2006.01) (71) CENTRE LUXEMBOURGEOIS DE RECHERCHES POUR LE VERRE ET LA CERAMIQUE (C.R.V.C.) SARL (LU)
(21) BR 11 2016 016199-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2015 (51) A47F 3/04 (2006.01), A47F 5/10 (2006.01) (71) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 016303-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2014 (51) G06Q 50/10 (2012.01) (71) FACEBOOK, INC. (US)
(21) BR 11 2016 016425-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2015 (51) C07D 223/08 (2006.01), C07D 223/14 (2006.01), C07D 243/08 (2006.01), C07D 267/08 (2006.01), C07D 281/06 (2006.01), C07D 295/26 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (71) NOVIRA THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2016 016477-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2015 (51) A41G 5/02 (2006.01) (71) HAL J. HANSEN (US)
(21) BR 11 2016 016496-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2014 (51) H03H 7/46 (2006.01), H04B 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 016579-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2014 (51) G06Q 50/14 (2012.01), G06Q 10/02 (2012.01) (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 016603-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2015 (51) B42D 25/328 (2014.01) (71) DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 016813-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2014 (51) G07D 9/00 (2006.01) (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2016 016941-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2015 (51) A63C 17/01 (2006.01), A63C 5/12 (2006.01), B23C 3/16 (2006.01), B23Q 15/20 (2006.01) (71) PERFORMANCE SK8 HOLDING INC. (SE)
(21) BR 11 2016 016945-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2015 (51) A47F 1/12 (2006.01), A47F 3/14 (2006.01), A47F 5/00 (2006.01) (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 016974-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2015 (51) A45D 20/10 (2006.01) (71) CONAIR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 017024-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2015 (51) A47F 3/04 (2006.01) (71) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 017101-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2015 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (71) TURNING POINT THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 017137-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2015 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) PRINCIPIA BIOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 017344-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2015 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01) (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2016 017350-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2015 (51) A41C 3/12 (2006.01) (71) TRACY BUESCHER (US)
(21) BR 11 2016 017435-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2015 (51) B24B 5/01 (2006.01), B24B 27/00 (2006.01), B24B 41/06 (2012.01), B24B 5/04 (2006.01), B24B 5/06 (2006.01)

	(71) ERWIN JUNKER MASCHINENFABRIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 017574-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2014 (51) H02K 15/02 (2006.01), H02K 1/24 (2006.01), H02K 1/28 (2006.01), H02K 29/06 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 017613-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2015 (51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), A61P 33/04 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), A61P 33/12 (2006.01), C07C 233/66 (2006.01), C07C 233/73 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), C07D 215/22 (2006.01), C07D 231/20 (2006.01), C07D 239/34 (2006.01), C07D 239/60 (2006.01), C07D 241/18 (2006.01), C07D 241/44 (2006.01), C07D 263/58 (2006.01), C07D 277/68 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP) ; NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 017617-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2015 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (71) GALAPAGOS N.V. (BE)
(21) BR 11 2016 017718-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2015 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 017816-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2015 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 239/22 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/527 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/505

	(2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2016 017937-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2015 (51) A61K 31/7052 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01) (71) RIBOSCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2016 017979-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2015 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01) (71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 018022-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2015 (51) B25B 13/10 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01) (71) FORUM ENERGY TECHNOLOGIES (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 018037-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2015 (51) B25B 23/14 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01) (71) FORUM ENERGY TECHNOLOGIES (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 018147-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2015 (51) A61F 5/56 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01) (71) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L. (ES)
(21) BR 11 2016 018341-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2015 (51) C07D 251/22 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D

	471/10 (2006.01) (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP)
(21) BR 11 2016 018352-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/01/2016 (51) F16B 5/04 (2006.01), F16B 19/10 (2006.01) (71) ARCONIC INC. (US)
(21) BR 11 2016 018371-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2015 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01) (71) SHIJIAZHUANG YILING PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 018384-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2015 (51) A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01) (71) SEATTLE GENETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 018418-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2015 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 241/26 (2006.01), C07D 241/28 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 018481-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2015 (51) A61B 17/70 (2006.01) (71) SPECTRUM SPINE IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 018487-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/02/2015 (51) A42B 3/04 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 018524-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 12/02/2015 (51) B25B 5/06 (2006.01), B25B 5/14 (2006.01), F01D 5/00 (2006.01), F01D 25/28 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01) (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2016 018555-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2015 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 211/98 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01) (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 018604-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2015 (51) C07D 235/30 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 018633-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2015 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB) ; IMPERIAL INNOVATIONS LIMITED (GB) ; EMORY UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2016 018674-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/08/2014 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 018894-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2015 (51) B24B 41/04 (2006.01) (71) PEDRINI SPA AD UNICO SOCIO (IT)
(21) BR 11 2016 018997-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2015 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),

	A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 019213-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2015 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 277/82 (2006.01), C07D 263/58 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 019217-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2015 (51) C07D 213/74 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), C07D 271/07 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 019220-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2015 (51) B41M 5/333 (2006.01) (71) MITSUBISHI HITEC PAPER EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 019230-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2015 (51) B82Y 30/00 (2011.01), C04B 35/488 (2006.01) (71) POLITECNICO DI TORINO (IT) ; INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE LYON (FR) ; DOCERAM MEDICAL CERAMICS GMBH (DE) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (UCBL) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2016 019410-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2015 (51) B25B 5/08 (2006.01), B25B 5/04 (2006.01), B25B 5/06 (2006.01), B25B 5/12 (2006.01), B25B 5/16 (2006.01) (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 019608-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2015

	(51) C08B 37/00 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01) (71) MSD WELLCOME TRUST HILLEMAN LABORATORIES PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2016 019970-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2015 (51) B25J 5/00 (2006.01), B25J 19/02 (2006.01), E21F 17/00 (2006.01) (71) PENGUIN AUTOMATED SYSTEMS INC. (CA)
(21) BR 11 2016 020113-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2015 (51) B25J 13/08 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01) (71) UNIVERSAL ROBOTS A/S (DK)
(21) BR 11 2016 020460-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2014 (51) B01F 3/12 (2006.01), B01F 7/18 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01), B22C 5/04 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 020463-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2015 (51) B27D 5/00 (2006.01), B29C 63/00 (2006.01) (71) HOMAG HOLZBEARBEITUNGSSYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 020473-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2015 (51) B65G 47/14 (2006.01) (71) FIVES INTRALOGISTICS CORP. (US)
(21) BR 11 2016 020484-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2015 (51) B24B 33/04 (2006.01) (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)
(21) BR 11 2016 020546-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2015

	(51) A61F 2/24 (2006.01) (71) EPYGON (FR)
(21) BR 11 2016 020602-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/08/2014 (51) B01D 53/04 (2006.01), C07C 7/13 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C10G 5/02 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 020881-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2015 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 39/12 (2006.01), F16K 7/12 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 020883-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2015 (51) A61M 1/16 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 020885-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2015 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), F16K 7/12 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 021105-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2015 (51) B24B 5/42 (2006.01), B24B 49/02 (2006.01), B24B 49/04 (2006.01) (71) ERWIN JUNKER GRINDING TECHNOLOGY A.S. (CZ)
(21) BR 11 2016 021289-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2015 (51) G01N 29/07 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), G01N 29/34 (2006.01) (71) SONIMEX B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 021306-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2015

	(51) B25B 25/00 (2006.01), B65D 63/06 (2006.01), B65B 13/02 (2006.01), B65B 13/34 (2006.01), B65D 63/08 (2006.01), B65D 63/04 (2006.01), B21D 39/03 (2006.01) (71) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2016 021618-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2015 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/76 (2006.01) (71) TOHO UNIVERSITY (JP) ; JAPANESE ORGANIZATION FOR MEDICAL DEVICE DEVELOPMENT, INC. (JP)
(21) BR 11 2016 021625-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2015 (51) A41D 13/11 (2006.01), B65D 83/08 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 021865-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2015 (51) A61M 1/28 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 022040-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2015 (51) B25B 5/06 (2006.01), B25B 5/12 (2006.01), B25B 5/16 (2006.01) (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 022070-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2015 (51) G01N 27/30 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 022071-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2015 (51) G01N 27/12 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 022197-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 27/03/2015 (51) B26D 5/08 (2006.01), B26D 5/12 (2006.01), B26D 7/08 (2006.01) (71) A O SCHALLINOX GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 022215-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2015 (51) A61M 1/14 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(21) BR 11 2016 022361-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2015 (51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 1/06 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 022537-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2015 (51) A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(21) BR 11 2016 022627-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2015 (51) G01N 23/18 (2018.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2016 022796-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2015 (51) C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2016 023063-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2014 (51) B26D 1/40 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01) (71) SANDVIK HYPERION AB (SE)
(21) BR 11 2016 023192-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 25/03/2015 (51) B25J 5/02 (2006.01), B25J 5/06 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01) (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 023416-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/04/2015 (51) B65D 30/08 (2006.01), B65D 30/20 (2006.01), B65D 33/02 (2006.01) (71) WINDMÖELLER & HÖELSCHER KG (DE)
(21) BR 11 2016 023453-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2015 (51) A61F 9/00 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01) (71) UNIVERSITÄT LEIPZIG (DE) ; HANS PETER ISELI (CH)
(21) BR 11 2016 024042-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/04/2015 (51) A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/34 (2006.01), H02J 7/02 (2016.01), H02J 7/04 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) ; OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 024191-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2015 (51) C05F 11/00 (2006.01) (71) RALCO NUTRITION, INC. (US)
(21) BR 11 2016 024310-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2015 (51) B24B 35/00 (2006.01) (71) THIELENHAUS TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 024551-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/03/2015 (51) B65D 90/12 (2006.01) (71) NORTHERN TECHNOLOGIES INTERNATIONAL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 024569-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2015 (51) A61M 1/36 (2006.01) (71) EXTHERA MEDICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 024770-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2015 (51) A61F 9/00 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 024881-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2015 (51) A63H 1/30 (2006.01) (71) ALPHA GROUP CO., LTD. (CN) ; GUANGDONG AULDEY ANIMATION & TOY CO., LTD. (CN) ; GUANGZHOU ALPHA CULTURE COMMUNICATIONS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 025130-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2015 (51) A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/32 (2006.01), A61C 17/34 (2006.01) (71) BRAUN GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 025337-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2015 (51) G01N 13/02 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 23/04 (2018.01), G01N 23/22 (2018.01), E21B 49/00 (2006.01) (71) INGRAIN, INC. (US)
(21) BR 11 2016 025469-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/04/2015 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/10 (2006.01) (71) I.G.B. S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 025600-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/05/2015 (51) G01N 11/02 (2006.01), E21B 43/247 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01)

	(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 025659-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2015 (51) C07D 491/18 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2016 025723-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2015 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 025833-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/05/2015 (51) D01F 6/70 (2006.01) (71) INVISTA TECHNOLOGIES S.A.R.L. (CH)
(21) BR 11 2016 025978-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/05/2015 (51) A41B 9/02 (2006.01), D04B 1/10 (2006.01), D04B 1/24 (2006.01) (71) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 026263-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2015 (51) A61M 5/32 (2006.01) (71) DR. PY INSTITUTE LLC (US)
(21) BR 11 2016 026305-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2015 (51) G01N 1/38 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/24 (2006.01), C12M 1/28 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/50 (2006.01) (71) DNA GENOTEK INC. (CA)
(21) BR 11 2016 026392-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 29/04/2015 (51) G01N 21/77 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01) (71) TECSENSE GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 026540-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2015 (51) E05B 47/00 (2006.01) (71) UNLIMITED LIABILITY, LLC (US)
(21) BR 11 2016 026649-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2014 (51) H02J 17/00 (1980.01) (71) WQC, INC. (JP)
(21) BR 11 2016 026697-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2015 (51) G01N 27/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (71) HUAN QI (CN)
(21) BR 11 2016 026820-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2015 (51) B32B 5/00 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 7/00 (2019.01), B32B 7/04 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 15/00 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 17/00 (2006.01), B32B 19/00 (2006.01), B32B 19/04 (2006.01), B32B 23/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 1/00 (2006.01), B32B 3/00 (2006.01), B32B 3/02 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01), B32B 3/08 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), B32B 3/16 (2006.01) (71) SMARTPOLYMER GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 026827-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2015 (51) B29C 65/04 (2006.01), B65B 51/22 (2006.01) (71) ELOPAK AS (NO)

(21) BR 11 2016 026839-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2015 (51) C08F 122/10 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), C08F 222/10 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01) (71) IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2016 026858-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2015 (51) B01F 17/00 (2006.01), C07D 307/12 (2006.01), C10M 129/16 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01) (71) SYRAL BELGIUM N.V. (BE) ; UNIVERSITÉ CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR)
(21) BR 11 2016 026885-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2015 (51) C08F 120/06 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 026902-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2015 (51) C08F 4/651 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01), C08F 4/656 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 026913-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2015 (51) B29C 53/30 (2006.01) (71) MANFRED A. A. LUPKE E STEFAN A. LUPKE (CA)
(21) BR 11 2016 026938-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2015 (51) C08F 4/651 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 026957-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2015

	(51) G01N 27/82 (2006.01) (71) THE CHARLES STARK DRAPER LABORATORY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 027094-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2015 (51) B25J 9/00 (2006.01) (71) UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR)
(21) BR 11 2016 027122-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2015 (51) G01N 27/24 (2006.01), G01M 3/18 (2006.01), G01N 17/02 (2006.01), G01N 27/02 (2006.01) (71) GE OIL & GAS UK LTD (GB)
(21) BR 11 2016 027124-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2015 (51) B26D 1/547 (2006.01), B26D 5/08 (2006.01), B26B 27/00 (2006.01) (71) BELRON INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 027136-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2015 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) OSCAR MALETI (IT)
(21) BR 11 2016 027187-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2015 (51) B24B 3/04 (2006.01), B24D 5/02 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2016 027331-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2015 (51) G01N 21/89 (2006.01), G01N 21/896 (2006.01) (71) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 027383-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 02/06/2015 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), C07D 495/14 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2016 027451-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2014 (51) G01N 27/83 (2006.01), F17D 5/00 (2006.01) (71) PUBLIC JOINT STOCK COMPANY "TRANSNEFT" (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "TRANSNEFT DIASCAN" (RU)
(21) BR 11 2016 027490-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2015 (51) B27G 13/00 (2006.01), B27G 13/10 (2006.01), B23C 5/08 (2006.01), B23C 5/20 (2006.01), B23C 5/00 (2006.01) (71) AUGUST RÜGGEBERG GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 027688-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2015 (51) B26D 5/02 (2006.01), B26F 1/24 (2006.01) (71) WINDMÖLLER & HÖLSCHER KG (DE)
(21) BR 11 2016 027762-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2015 (51) A61F 9/00 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01) (71) VERILY LIFE SCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2016 027789-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2015 (51) A61M 1/10 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01) (71) NEURESCUE APS (DK)
(21) BR 11 2016 027831-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2015 (51) B25J 3/04 (2006.01), B25J 13/02 (2006.01) (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)

(21) BR 11 2016 027953-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2015 (51) B25J 19/00 (2006.01), B25J 19/06 (2006.01) (71) SOFTBANK ROBOTICS EUROPE (FR)
(21) BR 11 2016 028025-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2015 (51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 1/06 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 028046-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2015 (51) B25J 9/10 (2006.01), B62D 57/032 (2006.01), B25J 19/06 (2006.01) (71) SOFTBANK ROBOTICS EUROPE (FR)
(21) BR 11 2016 028111-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2014 (51) G01N 21/75 (2006.01) (71) AMERICAN STERILIZER COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 028250-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2015 (51) C01B 39/54 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01) (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVERSTIGACIONES CIENTÍFICAS (ES) ; UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (ES)
(21) BR 11 2016 028267-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2015 (51) B25J 19/00 (2006.01) (71) SOFTBANK ROBOTICS EUROPE (FR)
(21) BR 11 2016 028351-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2015 (51) B25J 19/00 (2006.01) (71) SOFTBANK ROBOTICS EUROPE (FR)

(21) BR 11 2016 028376-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2015 (51) B25J 19/00 (2006.01), B62D 57/032 (2006.01), F16D 49/20 (2006.01) (71) SOFTBANK ROBOTICS EUROPE (FR)
(21) BR 11 2016 028468-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2015 (51) B25J 9/16 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B62D 57/032 (2006.01) (71) SOFTBANK ROBOTICS EUROPE (FR)
(21) BR 11 2016 028510-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2015 (51) A61F 9/00 (2006.01) (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 028550-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2015 (51) A61F 9/00 (2006.01) (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 028796-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2015 (51) A61F 9/008 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2016 029049-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2015 (51) B27D 5/00 (2006.01), C09J 5/06 (2006.01) (71) HOMAG GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 029142-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2015 (51) C23C 14/34 (2006.01) (71) PLANSEE COMPOSITE MATERIALS GMBH (DE) ; OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)

(21) BR 11 2016 029158-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2015 (51) B01D 53/26 (2006.01), B01D 53/28 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01), C07C 43/11 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 029181-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2015 (51) B65D 88/28 (2006.01), B65D 90/10 (2006.01), B65D 90/02 (2019.01), G06Q 50/28 (2012.01) (71) OREN TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 029238-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2015 (51) A61M 1/34 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 029240-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2015 (51) B65B 55/04 (2006.01) (71) HOSOKAWA YOKO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 029343-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/05/2015 (51) A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/34 (2006.01), A61C 15/04 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 029507-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2015 (51) B65B 57/00 (2006.01) (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 029541-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2015 (51) B01D 35/027 (2006.01)

	(71) CUMMINS FILTRATION IP, INC. (US)
(21) BR 11 2016 029849-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2015 (51) B65B 3/00 (2006.01), B65B 3/02 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65B 55/00 (2006.01) (71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 029866-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2015 (51) A63B 21/008 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01) (71) BRANDON KENNINGTON (US)
(21) BR 11 2016 029976-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2015 (51) A61M 1/36 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01) (71) MACO PHARMA (FR)
(21) BR 11 2016 030163-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2016 (51) B25J 9/10 (2006.01) (71) SUZHOU SHENYUN ROBOT CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2016 030277-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2014 (51) C06B 31/28 (2006.01) (71) EXSA S.A. (PE)
(21) BR 11 2016 030363-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2015 (51) A61M 1/36 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 030465-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2015 (51) A61M 1/10 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)

	(71) STICHTING KATHOLIEKE UNIVERSITEIT (NL)
(21) BR 11 2016 030776-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2015 (51) B29C 70/38 (2006.01), B29B 11/16 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01), D04H 1/58 (2012.01), D04H 1/587 (2012.01), D04H 1/74 (2006.01), D04H 3/04 (2012.01), D04H 3/12 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01) (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2016 030781-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2015 (51) B25B 23/00 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 030814-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2015 (51) C25D 3/22 (2006.01), C25D 3/24 (2006.01), C25D 3/56 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 030826-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2015 (51) B24B 21/00 (2006.01) (71) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 030914-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2015 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01) (71) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI)
(21) BR 11 2016 030928-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2015 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 5/5425 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), H01L 31/048 (2014.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 030951-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 01/07/2015 (51) C01B 31/04 (1968.09) (71) JINAN SHENGQUAN GROUP SHARE HOLDING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 000017-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2015 (51) C01G 53/00 (2006.01) (71) CSIR (ZA)
(21) BR 11 2017 000039-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2015 (51) C05F 11/00 (2006.01) (71) RALCO NUTRITION, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000065-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2015 (51) A61B 17/62 (2006.01), A61B 17/64 (2006.01) (71) TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US)
(21) BR 11 2017 000137-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2015 (51) A45D 34/00 (2006.01), B65D 23/14 (2006.01) (71) ALBEA SERVICES (FR)
(21) BR 11 2017 000158-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2015 (51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/84 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01) (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000396-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2015 (51) A61F 5/44 (2006.01) (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2017 000409-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 16/05/2015 (51) A61F 2/46 (2006.01) (71) ZAFER TERMANINI (US)
(21) BR 11 2017 000531-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2014 (51) C08F 2/32 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), C08F 20/06 (2006.01) (71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO. LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 000651-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2015 (51) A61F 5/44 (2006.01) (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2017 000759-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2015 (51) A41D 13/05 (2006.01) (71) SOLITE INNOVATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2017 000763-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2015 (51) A61F 2/16 (2006.01) (71) ALCON, INC. (CH)
(21) BR 11 2017 000774-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2015 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01) (71) FORSIGHT VISION4, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000790-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2015 (51) A61B 17/12 (2006.01) (71) ETHICON, INC (US)
(21) BR 11 2017 000823-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 16/07/2015 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (71) GREINER BIO-ONE GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 000894-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/07/2015 (51) A47F 5/00 (2006.01), A47F 1/12 (2006.01), A47B 57/58 (2006.01) (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000914-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/07/2015 (51) B42D 25/324 (2014.01), B42D 25/351 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/425 (2014.01), B42D 25/43 (2014.01), B42D 25/455 (2014.01), B42D 25/46 (2014.01), B42D 25/47 (2014.01) (71) VISUAL PHYSICS, LLC. (US) ; CRANE SECURITY TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000952-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2015 (51) A61F 2/66 (2006.01), A61F 2/50 (2006.01), A61F 2/58 (2006.01) (71) OTTO BOCK HEALTHCARE GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 001065-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2015 (51) C08F 236/12 (2006.01), C08L 9/02 (2006.01) (71) ZEON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 001139-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/06/2015 (51) B65G 47/52 (2006.01), B65G 47/46 (2006.01), B65G 15/00 (2006.01) (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2017 001211-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)

(21) BR 11 2017 001256-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2015 (51) A61M 5/145 (2006.01) (71) MEDTRONIC MINIMED, INC. (US)
(21) BR 11 2017 001287-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/07/2014 (51) C01G 41/00 (2006.01), A61K 33/24 (2019.01), A61P 15/08 (2006.01) (71) OXOLIFE S.L (ES)
(21) BR 11 2017 001345-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2015 (51) A61B 17/11 (2006.01) (71) GI WINDOWS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 001378-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/07/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01) (71) EXIMIS SURGICAL, LLC (US)
(21) BR 11 2017 001438-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/07/2015 (51) A61F 5/052 (2006.01) (71) POD GLOBAL IP PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 001469-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2015 (51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01) (71) MEDOVEX CORP. (US)
(21) BR 11 2017 001578-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2015 (51) A61M 5/32 (2006.01) (71) APTAR STELMI SAS (FR)

(21) BR 11 2017 001657-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2015 (51) C07D 417/10 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/04 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)
(21) BR 11 2017 001659-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2015 (51) C07D 417/10 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 13/04 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)
(21) BR 11 2017 001704-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/07/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01) (71) HAIRSTETICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 001867-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 001869-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2015 (51) A63H 33/12 (2006.01) (71) XIAMEN SUNNYPET PRODUCTS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2017 001900-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2015 (51) C04B 35/16 (2006.01)

	(71) THE SIAM REFRACTORY INDUSTRY CO., LTD (TH)
(21) BR 11 2017 001904-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/07/2015 (51) B25J 19/00 (2006.01), H02G 11/02 (2006.01), B25J 17/02 (2006.01) (71) SOFTBANK ROBOTICS EUROPE (FR)
(21) BR 11 2017 002062-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/08/2015 (51) A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (71) MEDARTIS HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2017 002254-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/08/2015 (51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (71) BULLPUP SCIENTIFIC LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 002420-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/08/2015 (51) A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01) (71) GEKA GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 002488-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2015 (51) C02F 3/12 (2006.01), C02F 3/00 (2006.01), C02F 3/30 (2006.01) (71) SUEZ INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2017 002576-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2015 (51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/10 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01) (71) SENKO MEDICAL INSTRUMENT MFG. CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 002586-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2015 (51) C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/547 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

	(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 002628-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2015 (51) A47L 9/28 (2006.01) (71) TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 002671-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2015 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 002778-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2015 (51) A61B 17/62 (2006.01), A61B 17/64 (2006.01) (71) AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA POLICLINICO S. ORSOLA - MALPIGHI (IT) ; AUTOMOBILI LAMBORGHINI S.P.A. (IT) ; ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI (IT)
(21) BR 11 2017 002788-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2015 (51) C02F 1/461 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C25C 1/12 (2006.01), C25C 1/20 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01), F03B 15/02 (2006.01) (71) FORMARUM INC. (CA)
(21) BR 11 2017 002899-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2015 (51) A47L 9/00 (2006.01), A47L 9/28 (2006.01) (71) TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 002960-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2015 (51) A63B 21/072 (2006.01), A63B 21/078 (2006.01) (71) GRAYLAN JONES (US)
(21) BR 11 2017 002977-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 14/08/2015 (51) A61F 2/60 (2006.01), A61F 2/66 (2006.01) (71) ROCKY MOUNTAIN MANUFACTURING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 002985-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2015 (51) A61B 17/34 (2006.01) (71) ALESI SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 002998-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2015 (51) A47L 9/28 (2006.01) (71) TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 003030-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2015 (51) A61F 2/01 (2006.01), A61L 27/32 (2006.01) (71) FRID MIND TECHNOLOGIES (BE)
(21) BR 11 2017 003285-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2015 (51) A45D 34/04 (2006.01) (71) WEENER PLASTIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 003325-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2015 (51) A63B 69/00 (2006.01) (71) GUDMUNDUR ORN TRAUSTASON (US)
(21) BR 11 2017 003478-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2014 (51) B60R 16/02 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01), G06F 9/48 (2006.01), B62D 101/00 (2006.01), B62D 113/00 (2006.01), B62D 119/00 (2006.01), B62D 137/00 (2006.01) (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 003531-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 30/09/2015 (51) C03C 27/12 (2006.01), B60J 1/00 (2006.01) (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2017 003540-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2015 (51) C03C 27/12 (2006.01), B60J 1/00 (2006.01) (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2017 003680-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2015 (51) A61M 1/28 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 003687-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2015 (51) B01D 53/14 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 003838-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2014 (51) H01R 33/76 (2006.01), H01L 23/32 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 003871-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2015 (51) B01D 53/14 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 003875-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2015 (51) B01D 53/14 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 004119-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 25/09/2014 (51) G02B 6/44 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01) (71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 004237-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2015 (51) C09K 8/60 (2006.01), B01F 3/12 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/88 (2006.01), C09K 8/90 (2006.01), C09K 8/64 (2006.01), C09K 8/82 (2006.01) (71) INDEPENDENCE OILFIELD CHEMICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 004321-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 90/30 (2016.01), A61B 90/92 (2016.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2017 004430-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2015 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI)
(21) BR 11 2017 004474-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2015 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61B 17/3211 (2006.01) (71) KLINIKUM RECHTS DER ISAR DER TECHNISCHEN UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE)
(21) BR 11 2017 004727-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2015 (51) A61F 9/00 (2006.01) (71) ORBIT MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 004765-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2015 (51) A61F 2/16 (2006.01)

	(71) STAAR SURGICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 004822-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2015 (51) A61F 9/00 (2006.01) (71) ORBIT MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 004828-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2015 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01) (71) ORBIT MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 005055-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2016 (51) F16B 43/00 (2006.01), B64D 45/02 (2006.01), F16B 33/00 (2006.01) (71) ARCONIC INC. (US)
(21) BR 11 2017 005113-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2015 (51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES, LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 005124-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2015 (51) A61M 1/36 (2006.01) (71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(21) BR 11 2017 005186-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2014 (51) B61L 23/04 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2017 005190-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2014

	(51) H01F 27/02 (2006.01), F41H 5/02 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 005217-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2014 (51) H01H 35/24 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), G01V 1/18 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01), H01H 35/34 (2006.01), H01H 35/38 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 005315-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2015 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61F 9/011 (2006.01), A61B 8/10 (2006.01) (71) IANTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 005395-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2015 (51) B42D 25/351 (2014.01), B42D 25/355 (2014.01), B42D 25/346 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/369 (2014.01), B42D 25/36 (2014.01), B42D 25/378 (2014.01), C09D 11/50 (2014.01), B44F 1/10 (2006.01) (71) ARJOWIGGINS SECURITY (FR)
(21) BR 11 2017 005423-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2014 (51) H05B 37/02 (1968.09), F21S 9/02 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01) (71) EATON PROTECTION SYSTEMS IP GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 005502-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2015 (51) A45D 40/20 (2006.01), A45D 40/30 (2006.01) (71) COSMETIC GROUP USA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 005566-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2015 (51) A45D 40/26 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (71) UNILEVER NV (NL)

(21) BR 11 2017 005643-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2014 (51) H02G 15/02 (2006.01), G01R 15/16 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 005754-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2015 (51) B65G 47/52 (2006.01), B65G 47/74 (2006.01) (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2017 005761-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2014 (51) B60W 30/09 (2012.01), B60W 30/12 (2020.01), B60W 30/14 (2006.01), B60W 40/04 (2006.01), B60W 50/06 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 005778-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2015 (51) C23C 16/02 (2006.01), C23C 16/40 (2006.01), C23C 16/56 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 005885-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2014 (51) B29C 67/00 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 005975-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/10/2015 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/3207 (2006.01), A61B 17/221 (2006.01) (71) BALTON SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2017 005976-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 08/09/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 005978-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 005979-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2015 (51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 005981-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 005984-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2015 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 006013-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2015 (51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01) (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 006041-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2015 (51) A47F 5/10 (2006.01), A47F 5/11 (2006.01) (71) FASTER DISPLAYS LLC (US)
(21) BR 11 2017 006141-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 24/09/2014 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/616 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01) (71) WELLESLEY PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 006147-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2015 (51) B41N 1/14 (2006.01), B41C 1/10 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/11 (2006.01) (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 006205-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/03/2016 (51) E05B 47/06 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01) (71) SALTO SYSTEMS S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 006313-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2015 (51) B01D 53/26 (2006.01), C07C 29/74 (2006.01), C07C 29/88 (2006.01), C07C 29/94 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) CAMERON SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 006356-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2015 (51) B65D 5/06 (2006.01) (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(21) BR 11 2017 006407-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2015 (51) C02F 3/00 (2006.01), C02F 3/12 (2006.01), C02F 3/28 (2006.01), C02F 3/30 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01), C02F 9/02 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C02F 101/16 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01) (71) WINFLOW WATER OY (FI)
(21) BR 11 2017 006483-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2015 (51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 3/12 (2006.01), C02F 3/30 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01)

	(71) XYLEM IP MANAGEMENT S.À R.L. (LU)
(21) BR 11 2017 006504-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2015 (51) A61B 10/02 (2006.01) (71) NOVOAIM AB (SE)
(21) BR 11 2017 006521-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2015 (51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 3/12 (2006.01), C02F 3/30 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01) (71) XYLEM IP MANAGEMENT S.À R.L. (LU)
(21) BR 11 2017 006557-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2015 (51) A61F 2/04 (2013.01) (71) ANTONIO SAMBUSSETI (IT)
(21) BR 11 2017 006558-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2015 (51) A61F 2/04 (2013.01), A61L 27/28 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (71) ANTONIO SAMBUSSETI (IT) ; GIANNI CANCARINI (IT)
(21) BR 11 2017 006603-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2015 (51) A63F 13/65 (2014.01), A63H 33/04 (2006.01) (71) LEGO A/S (DK)
(21) BR 11 2017 006649-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2015 (51) B41N 1/14 (2006.01), B41C 1/10 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/004 (2006.01), G03F 7/11 (2006.01) (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 006734-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2015

	(51) C03C 17/23 (2006.01), C03C 17/28 (2006.01), C03C 17/30 (2006.01), C03C 17/32 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01), A47F 3/04 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 006769-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2015 (51) C14C 15/00 (2006.01), C14B 1/00 (2006.01), D06P 1/00 (2006.01) (71) XEROS LTD (GB)
(21) BR 11 2017 007005-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2014 (51) C11B 9/00 (2006.01), C07C 47/228 (2006.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2017 007027-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2014 (51) C11B 9/00 (2006.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2017 007032-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2015 (51) A44B 18/00 (2006.01), B65D 33/25 (2006.01) (71) APLIX (FR)
(21) BR 11 2017 007199-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2015 (51) A61F 9/008 (2006.01), B23K 26/06 (2014.01), B23K 26/067 (2006.01) (71) UNIVERSITE JEAN MONNET SAINT ETIENNE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2017 007553-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/10/2015 (51) A63H 33/12 (2006.01) (71) BIONICTOYS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 007559-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 27/10/2015 (51) B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/46 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/66 (2006.01) (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2017 007613-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/10/2015 (51) A41B 11/00 (2006.01), A43B 17/00 (2006.01), A41B 11/12 (2006.01) (71) STEPS HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 007784-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2014 (51) C11B 9/00 (2006.01), C07C 43/205 (2006.01), C07C 69/73 (2006.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2017 007947-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2015 (51) B41F 17/22 (2006.01), B41M 1/20 (2006.01), B41M 1/28 (2006.01), B41M 1/40 (2006.01), B65D 17/00 (2006.01) (71) REXAM BEVERAGE CAN SOUTH AMERICA S.A. (BR/RJ)
(21) BR 11 2017 008168-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2015 (51) C01B 33/157 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (71) JGC CATALYSTS AND CHEMICALS LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 008395-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2015 (51) A61M 1/16 (2006.01), G05B 23/00 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 008584-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2014 (51) B60W 30/095 (2012.01), G05D 1/02 (2020.01), G01S 13/00 (2006.01), G01S 17/00 (2020.01) (71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2017 009273-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2015 (51) B65B 55/02 (2006.01), B65B 55/10 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01) (71) JBT FOOD & DAIRY SYSTEMS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 009325-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2015 (51) B01D 47/00 (2006.01) (71) ANELLOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 009452-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2014 (51) C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/74 (2006.01), C11D 1/825 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 010228-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2015 (51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2017 010390-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2015 (51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), A46B 5/00 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2017 010407-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2015 (51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2017 010616-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2015 (51) C02F 3/34 (2006.01), A61L 9/014 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01)

	(71) RECKITT BENCKISER (BRANDS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 010620-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2015 (51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(21) BR 11 2017 010841-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2015 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 010939-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2014 (51) C11D 3/18 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), C11D 9/24 (2006.01), C11D 9/26 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 011114-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2015 (51) B41F 15/08 (2006.01), B41F 15/18 (2006.01), B41F 17/00 (2006.01) (71) MACHINES HIGHEST MECHATRONIC GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 011130-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2015 (51) C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 011145-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2015 (51) A47G 9/10 (2006.01) (71) PILLOWVISION, LLC (US)

(21) BR 11 2017 011175-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2015 (51) B42D 25/29 (2014.01) (71) OVD KINEGRAM AG (CH)
(21) BR 11 2017 011491-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2015 (51) B41F 13/14 (2006.01) (71) REXAM BEVERAGE CAN SOUTH AMERICA S.A. (BR/RJ) ; REXAM BEVERAGE CAN EUROPE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 011663-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2015 (51) A61M 5/172 (2006.01) (71) DANCE BIOPHARM, INC. (US)
(21) BR 11 2017 011673-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2014 (51) C09D 5/14 (2006.01) (71) GENERAL CABLE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 011760-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2015 (51) B41J 2/155 (2006.01) (71) SPGPRINTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 011766-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2015 (51) B65D 5/74 (2006.01) (71) OLEUMSTEEL, S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 011887-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2015 (51) B65B 41/16 (2006.01) (71) GEA FOOD SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 011894-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2015 (51) C23F 11/00 (2006.01), C23F 11/08 (2006.01), C23F 11/10 (2006.01), C23F 11/12 (2006.01), C23F 11/16 (2006.01), C23F 11/173 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 012062-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2014 (51) C09D 133/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 012066-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2014 (51) C09D 133/08 (2006.01), C09D 121/02 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 012149-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2016 (51) C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/542 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 012194-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2015 (51) B65B 55/10 (2006.01) (71) ELOPAK AS (NO)
(21) BR 11 2017 012310-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2015 (51) A61M 1/00 (2006.01) (71) WORLDWIDE INNOVATIVE HEALTHCARE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 012326-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2015 (51) A61M 1/16 (2006.01) (71) MEDTRONIC, INC. (US)

(21) BR 11 2017 012427-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2015 (51) A61M 1/00 (2006.01), F16K 5/12 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2017 012489-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2014 (51) C01B 3/02 (2006.01) (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 012634-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2014 (51) C11D 1/835 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 012661-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2014 (51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/18 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01) (71) G-COVER DE MÉXICO, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2017 012662-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2014 (51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/18 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01) (71) G-COVER DE MÉXICO, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2017 012669-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2015 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) TRISOL MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 013163-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2015 (51) A61M 1/28 (2006.01), A61B 5/03 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01)

	(71) NEWSOL TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2017 013276-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2015 (51) C02F 1/24 (2006.01) (71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)
(21) BR 11 2017 013283-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2015 (51) A47G 11/00 (2006.01), B31D 1/04 (2006.01) (71) GANT INNOVATIONS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 013392-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2014 (51) C09D 133/04 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 013450-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2015 (51) B01D 53/24 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01) (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2017 013452-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2015 (51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01) (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013489-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2015 (51) A61D 1/02 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013529-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2015 (51) A47F 1/12 (2006.01)

	(71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013697-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2015 (51) A61F 9/007 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2017 013760-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2015 (51) A63B 21/00 (2006.01), A63B 21/02 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01), A63B 23/035 (2006.01), A63B 23/04 (2006.01) (71) HOIST FITNESS SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013936-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2016 (51) C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/542 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 013986-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2016 (51) F16B 19/10 (2006.01), B21J 15/02 (2006.01), F16B 43/00 (2006.01), F16B 19/05 (2006.01) (71) ARCONIC INC. (US)
(21) BR 11 2017 014058-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2015 (51) B41J 2/175 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 014178-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2016 (51) B01D 46/00 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY INC. (US)
(21) BR 11 2017 014200-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2015

	(51) C03C 21/00 (2006.01), A61J 1/06 (2006.01), C03C 23/00 (2006.01), C03B 23/11 (2006.01) (71) CORNING INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 014211-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2015 (51) C02F 9/02 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01) (71) ELECTROPHOR, INC. (US)
(21) BR 11 2017 014354-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2015 (51) A63F 13/98 (2014.01), A63F 13/92 (2014.01), A63F 13/24 (2014.01) (71) WIKIPAD, INC. (US)
(21) BR 11 2017 014481-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2015 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 014645-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2015 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01) (71) JAPANESE ORGANIZATION FOR MEDICAL DEVICE DEVELOPMENT, INC. (JP) ; TOHO UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2017 014929-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2015 (51) B65G 63/00 (2006.01), B66C 19/00 (2006.01), B65G 63/04 (2006.01) (71) AMOVA GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 014962-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2015 (51) B41J 2/175 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 015202-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 09/01/2016 (51) F16B 21/20 (2006.01), F16B 37/02 (2006.01), F16B 37/04 (2006.01) (71) A. RAYMOND ET CIE (FR)
(21) BR 11 2017 015373-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2015 (51) C23C 16/32 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 015447-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2015 (51) C04B 7/26 (2006.01) (71) INSTITUTO SUPERIOR TECNICO (PT) ; CIMPOR PORTUGAL, SGPS, SA (PT)
(21) BR 11 2017 015473-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2016 (51) F16B 21/08 (2006.01) (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2017 015482-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2016 (51) F16B 33/00 (2006.01) (71) NYLOK LLC (US)
(21) BR 11 2017 015825-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2015 (51) B41J 2/175 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 015939-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2015 (51) B41J 2/04 (2006.01), B41J 2/07 (2006.01), B41J 2/125 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 015948-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 13/02/2015 (51) B41J 29/38 (2006.01), B41J 2/07 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 015969-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2015 (51) A47J 31/40 (2006.01) (71) EKBERG EMBALLAGE AB (SE)
(21) BR 11 2017 016255-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2015 (51) A61F 9/007 (2006.01) (71) OJAI RETINAL TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2017 016267-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2015 (51) A61F 9/008 (2006.01) (71) OJAI RETINAL TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2017 016453-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2015 (51) B41J 2/05 (2006.01), B41J 2/14 (2006.01), B41J 2/16 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 016455-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2016 (51) A61M 1/00 (2006.01) (71) C. R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2017 016668-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/02/2016 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 016723-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2016

	(51) A61M 5/172 (2006.01), A61M 5/165 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01) (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2017 016830-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2016 (51) F16B 7/04 (2006.01), F16B 2/14 (2006.01), F16L 41/00 (2006.01), F16N 7/34 (2006.01) (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 016917-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2016 (51) A61M 1/36 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 017585-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2016 (51) A61M 1/34 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 018120-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2016 (51) F16B 19/10 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01), F16B 21/07 (2006.01) (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2017 018609-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2015 (51) B65G 63/00 (2006.01), B65G 67/60 (2006.01), B65G 53/24 (2006.01), B65D 88/12 (2006.01), B65G 35/00 (2006.01), B63B 25/18 (2006.01) (71) SHIBAKAI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 018615-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2015 (51) B65D 88/12 (2006.01), B65D 90/00 (2006.01) (71) SHIBAKAI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 018627-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 02/03/2016 (51) F16B 35/04 (2006.01) (71) MATHREAD INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 018630-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2016 (51) F16B 35/04 (2006.01) (71) MATHREAD INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 019109-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2016 (51) B25B 15/00 (2006.01), F16B 23/00 (2006.01), F16B 35/04 (2006.01), F16B 35/06 (2006.01) (71) ACUMENT INTELLECTUAL PROPERTIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 019458-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2016 (51) A61F 9/00 (2006.01), B65D 47/18 (2006.01) (71) LABORATOIRES THEA (FR)
(21) BR 11 2017 019675-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2016 (51) B25J 15/06 (2006.01) (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 019808-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2016 (51) B26D 3/26 (2006.01), A23N 15/00 (2006.01), A47J 43/20 (2006.01) (71) K.S. PREMIER PRODUCTS CO., LTD (TH)
(21) BR 11 2017 019867-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2016 (51) B24B 53/07 (2006.01), B24B 49/00 (2012.01), B24B 49/16 (2006.01) (71) ERWIN JUNKER MASCHINENFABRIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 019934-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 17/03/2016 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/82 (2013.01), A61F 2/86 (2013.01) (71) CAISSON INTERVENTIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2017 019967-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2016 (51) B24B 41/047 (2006.01), B24B 55/02 (2006.01), B24B 7/22 (2006.01) (71) ANCORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 019992-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2016 (51) F16B 1/00 (2006.01), F16B 4/00 (2006.01) (71) ESM ENERGIE- UND SCHWINGUNGSTECHNIK MITSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 020025-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2016 (51) F16B 13/08 (2006.01) (71) FISCHERWERKE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 020287-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2015 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) VENUS MEDTECH (HANGZHOU),INC. (CN)
(21) BR 11 2017 020612-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2016 (51) F16B 35/04 (2006.01) (71) MATHREAD INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 020715-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2016 (51) A61M 1/06 (2006.01), F04B 43/04 (2006.01), F04B 49/08 (2006.01), F04B 17/03 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 020764-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 07/03/2016 (51) B25J 9/22 (2006.01), B23Q 7/04 (2006.01), B25J 9/02 (2006.01) (71) DMG MORI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 020867-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2016 (51) A61F 9/007 (2006.01) (71) CILIATECH (FR)
(21) BR 11 2017 021162-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/04/2016 (51) A61F 9/008 (2006.01) (71) ALPHANOV CENTRE TECHNOLOGIQUE OPTIQUE ET LASERS (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BORDEAUX (FR) ; MORIA LASE (FR)
(21) BR 11 2017 021398-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2016 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/90 (2013.01), A61F 2/01 (2006.01) (71) FRID MIND TECHNOLOGIES (BE)
(21) BR 11 2017 021519-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2016 (51) A61M 1/06 (2006.01) (71) MEDELA HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2017 021550-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2016 (51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 022092-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2016 (51) C07C 51/12 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (71) DAICEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2017 022110-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2016 (51) A61F 9/00 (2006.01), B05B 7/30 (2006.01), B60K 15/077 (2006.01), B64D 33/08 (2006.01), B64D 41/00 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C10G 73/40 (2006.01) (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 022155-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2016 (51) F16B 5/04 (2006.01), F16B 19/08 (2006.01) (71) WOODWELDING AG (CH)
(21) BR 11 2017 022313-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2016 (51) A61F 9/007 (2006.01) (71) GEUDER AG (DE)
(21) BR 11 2017 022517-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2016 (51) E05B 47/06 (2006.01) (71) ABLOY OY (FI)
(21) BR 11 2017 022610-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2016 (51) C07C 309/31 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 022678-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2016 (51) B24B 19/26 (2006.01), B24B 27/00 (2006.01), B24D 13/10 (2006.01), B25H 1/00 (2006.01), B24B 41/04 (2006.01), B24B 41/047 (2006.01) (71) HH PATENT A/S (DK)
(21) BR 11 2017 022686-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 15/04/2016 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 022721-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2015 (51) A61B 34/35 (2016.01), A61B 34/37 (2016.01), A61B 34/00 (2016.01), B25J 13/02 (2006.01), B25J 13/08 (2006.01), B25J 3/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) SRI INTERNATIONAL (US)
(21) BR 11 2017 022884-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/05/2015 (51) A61M 5/20 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2017 022950-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/05/2015 (51) A61M 5/20 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2017 023209-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/04/2016 (51) C02F 1/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01) (71) TELEDYNE SCIENTIFIC & IMAGING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 023278-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2015 (51) B41J 2/175 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 023352-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2016 (51) B25H 3/02 (2006.01), B25H 3/06 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01) (71) MATRIVAL, S.L. (ES)

(21) BR 11 2017 023397-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2016 (51) B24B 5/12 (2006.01), B24B 41/06 (2012.01) (71) ERWIN JUNKER MASCHINENFABRIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 023504-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2016 (51) B26F 1/44 (2006.01) (71) BERHALTER AG (CH)
(21) BR 11 2017 023668-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2016 (51) B25J 5/02 (2006.01), B02C 17/18 (2006.01), B21J 15/50 (2006.01) (71) RUSSELL MINERAL EQUIPMENT PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 024240-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2016 (51) C10K 1/00 (2006.01), C10K 1/04 (2006.01), C10J 3/86 (2006.01), C10J 3/84 (2006.01), F01D 1/00 (2006.01), F28D 15/02 (2006.01) (71) MILENA-OLGA JOINT INNOVATION ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 024615-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2015 (51) B25J 19/06 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 024848-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2016 (51) C07F 7/12 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 024895-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/05/2015 (51) B25J 19/06 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 024999-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2016 (51) B25F 5/00 (2006.01), B25B 1/10 (2006.01), A01G 3/037 (2006.01), B23D 29/00 (2006.01) (71) PELLENC (SOCIÉTÉ ANONYME) (FR)
(21) BR 11 2017 025020-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2015 (51) B25J 19/06 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 025055-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2016 (51) C25B 11/04 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01) (71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 025292-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2015 (51) B25J 19/06 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 025500-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2016 (51) A61F 9/008 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2017 025505-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2016 (51) F16B 2/24 (2006.01), B60R 11/00 (2006.01) (71) A. RAYMOND ET CIE. SCS (FR)
(21) BR 11 2017 025618-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2016 (51) B25B 21/00 (2006.01) (71) HYTORC DIV. UNEX CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 025717-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2015 (51) B25J 19/06 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 025888-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2015 (51) B01D 47/02 (2006.01) (71) PACIFIC GREEN TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2017 026213-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2016 (51) B27F 5/12 (2006.01), B27F 5/02 (2006.01) (71) HOMAG GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 026276-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2016 (51) C12P 7/44 (2006.01) (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2017 026673-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2016 (51) F16B 19/10 (2006.01) (71) LISI AEROSPACE (FR)
(21) BR 11 2017 026822-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2016 (51) F16B 5/06 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01), F16B 21/18 (2006.01) (71) A. RAYMOND ET CIE (FR)
(21) BR 11 2017 027155-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2016 (51) F16B 5/02 (2006.01), F16B 37/02 (2006.01) (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2017 027173-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 16/06/2016 (51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 29/44 (2006.01), B01J 29/72 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2017 027399-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2016 (51) B24B 7/22 (2006.01), B24B 7/26 (2006.01), B24B 9/06 (2006.01), B24B 9/10 (2006.01), B23Q 16/00 (2006.01), B23Q 3/18 (2006.01), B23Q 7/18 (2006.01), B27B 27/10 (2006.01) (71) ANCORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 027409-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2016 (51) B25J 9/02 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 1/32 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), G01N 1/38 (2006.01) (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2017 028485-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2015 (51) B26D 7/20 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01) (71) RODICUT INDUSTRY, S.A.U. (ES)
(21) BR 11 2017 028501-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2015 (51) B65D 5/00 (2006.01) (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 000022-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2016 (51) B01D 53/82 (2006.01), B01D 53/83 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01) (71) LIWEI HUANG (CN)
(21) BR 11 2018 000121-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2016

	(51) B25B 15/00 (2006.01), F16B 23/00 (2006.01) (71) IPP INDUSTRIES SARL (CH)
(21) BR 11 2018 000756-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/07/2016 (51) B01J 23/84 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 23/80 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), C07C 29/15 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 000843-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2016 (51) B01J 31/16 (2006.01), B01J 31/38 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), C08F 4/602 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01) (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2018 000860-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2016 (51) F16B 39/284 (2006.01) (71) RDO ALPHA (FR)
(21) BR 11 2018 000912-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2016 (51) F16B 5/00 (2006.01) (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2018 000918-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2016 (51) C07C 29/80 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01) (71) CAMERON INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 000951-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/07/2016 (51) B26D 1/38 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26F 1/20 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01) (71) CPS COMPANY S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2018 000979-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2016 (51) C23C 28/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 9/48 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 001278-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2016 (51) B27M 1/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B32B 27/04 (2006.01) (71) 3RT HOLDING PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 001352-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2016 (51) G01N 35/00 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (71) CEPHEID (US)
(21) BR 11 2018 001536-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/07/2016 (51) A61M 1/10 (2006.01) (71) ANGIODROID S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 001549-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2016 (51) B24B 53/013 (2006.01), B24B 9/00 (2006.01) (71) BANDO KIKO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 001647-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2016 (51) A61M 1/00 (2006.01) (71) INNOVATIVE THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001744-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2016 (51) B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), C22B 3/24 (2006.01), B01D 15/04 (2006.01), B01D 15/34 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01D 15/38

	(2006.01) (71) 6TH WAVE INNOVATIONS CORP. (US)
(21) BR 11 2018 001825-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/09/2016 (51) B27F 1/02 (2006.01), B27M 1/08 (2006.01), B23Q 7/04 (2006.01), B23Q 39/02 (2006.01), B23Q 39/04 (2006.01) (71) HOMAG GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 001864-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2016 (51) B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 001869-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2016 (51) C07B 61/00 (2006.01), C07J 75/00 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01) (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001914-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2016 (51) B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 27/232 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 001966-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2016 (51) C07C 46/04 (2006.01), C07C 50/32 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (71) AGRO-KANESHO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 002143-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2016 (51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 51/12 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C08G 63/08 (2006.01), C08G 63/82 (2006.01) (71) NOVOMER, INC. (US)

(21) BR 11 2018 002156-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2016 (51) C07C 41/16 (2006.01), C07C 41/34 (2006.01), C07C 43/115 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 002305-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/07/2016 (51) C07C 303/06 (2006.01), C07C 309/20 (2006.01), C07G 99/00 (2009.01) (71) STEPAN COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 002389-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2016 (51) B25B 5/06 (2006.01), B25B 5/16 (2006.01) (71) DESTACO EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002502-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2016 (51) B26D 3/26 (2006.01), B26D 3/11 (2006.01), B26D 1/28 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01) (71) J.R. SIMPLOT COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 002552-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/08/2016 (51) C07C 45/35 (2006.01), C07C 51/25 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 002554-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/08/2016 (51) C07C 45/35 (2006.01), C07C 51/25 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 002559-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2015

	(51) B41J 29/38 (2006.01), B41J 29/393 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 002572-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2016 (51) B01J 20/32 (2006.01), B01D 24/20 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 61/24 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01) (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2018 002608-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2016 (51) B01J 20/22 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), A23L 3/3436 (2006.01) (71) DESICCARE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 002669-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2016 (51) C07F 9/6571 (2006.01), C07B 53/00 (2006.01) (71) STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH (DE)
(21) BR 11 2018 002704-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2016 (51) A61M 1/28 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), F16M 11/08 (2006.01), F16M 11/10 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002705-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2016 (51) A61M 1/28 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002706-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2016 (51) A61M 1/28 (2006.01), G01G 23/00 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002798-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 11/08/2016 (51) B01J 20/02 (2006.01), B01D 53/46 (2006.01), B01D 53/64 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 002806-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2016 (51) B41M 1/10 (2006.01), B41M 1/30 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01) (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2018 002818-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2016 (51) A61M 1/28 (2006.01), G01G 23/06 (2006.01), G01G 23/08 (2006.01), G01G 23/10 (2006.01), G01G 23/12 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01), G01G 23/00 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002832-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2016 (51) B01J 31/02 (2006.01), B01J 31/12 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 10/04 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01) (71) BRASKEM AMERICA, INC (US) (US) ; W.R. GRACE & CO.-CONN (US)
(21) BR 11 2018 002930-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2016 (51) C07C 45/39 (2006.01), C07C 403/16 (2006.01), C07C 49/203 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 002931-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2016 (51) B25B 15/00 (2006.01), B25B 23/00 (2006.01), F16B 23/00 (2006.01) (71) INFASTECH INTELLECTUAL PROPERTIES PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2018 002957-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2016 (51) B24B 9/10 (2006.01), B24B 7/24 (2006.01), C03B 33/03 (2006.01)

	(71) BANDO KIKO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 002962-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2016 (51) B25J 9/10 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A01K 43/06 (2006.01) (71) CEVA SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2018 003036-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/08/2016 (51) B01J 37/00 (2006.01), B01J 21/10 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), B01J 23/70 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), C07C 29/32 (2006.01), C07C 29/94 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01) (71) RESCURVE, LLC (US)
(21) BR 11 2018 003164-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2016 (51) A61M 1/10 (2006.01), A61M 1/12 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (71) ABIOMED, INC. (US)
(21) BR 11 2018 003193-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2016 (51) C07C 5/48 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/12 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 003261-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2016 (51) B01J 29/064 (2006.01), B01J 29/72 (2006.01), B01J 23/74 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US) ; N.E. CHEMCAT CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 003276-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2016 (51) C10M 141/08 (2006.01)

	(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 003281-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2016 (51) A61M 1/28 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01) (71) TRIOMED AB (SE)
(21) BR 11 2018 003364-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2016 (51) C07C 5/42 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01) (71) UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 003373-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2016 (51) B01J 29/76 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 003826-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2016 (51) C07F 9/22 (2006.01), C07F 9/24 (2006.01), A01N 57/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 003889-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2016 (51) A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/34 (2006.01), A46B 5/00 (2006.01) (71) CURADEN AG (CH)
(21) BR 11 2018 004032-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2016 (51) B01J 23/20 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 27/18 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C07C 51/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 004046-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 29/08/2016
(51) B01J 27/18 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), C07C 51/377 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2018 004238-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/09/2015
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

(21) BR 11 2018 004348-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/12/2016
(51) B25J 13/08 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01), B66F 9/22 (2006.01)
(71) CASCADE CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2018 004577-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/09/2016
(51) B26D 5/02 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01), B26F 1/44 (2006.01)
(71) ARQUIFOAM IP, LLC (US)

---

(21) BR 11 2018 004681-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/09/2016
(51) E05B 47/00 (2006.01), E05B 47/02 (2006.01), E05B 47/06 (2006.01), E05B 49/00 (2006.01), E05B 65/00 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01)
(71) JANUS INTERNATIONAL GROUP, LLC (US)

---

(21) BR 11 2018 004822-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/09/2016
(51) B01J 20/20 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01)
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

(21) BR 11 2018 004833-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/09/2016
(51) C07F 9/6574 (2006.01)
(71) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US)

(21) BR 11 2018 004888-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2016 (51) B26D 1/02 (2006.01), B26D 1/28 (2006.01), B26D 3/11 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01) (71) J.R. SIMPLOT COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 005006-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/09/2016 (51) C07F 9/6574 (2006.01) (71) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2018 005199-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2016 (51) C07F 3/06 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 210/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 005823-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2016 (51) C07F 15/00 (2006.01), C08F 4/80 (2006.01), C08G 61/06 (2006.01), C08G 61/08 (2006.01) (71) UMICORE AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 006029-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2016 (51) C07F 9/22 (2006.01), C05C 1/00 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05F 3/00 (2006.01), C05G 3/08 (1968.09) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 006414-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2016 (51) C07F 9/40 (2006.01) (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 006520-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2016 (51) B01J 23/40 (2006.01), C07C 209/36 (2006.01)

	(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2018 006527-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2016 (51) B01J 19/16 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01) (71) NANOVAPOR INC. (US) ; LEONARD RICE JAMES (US) ; JAMES UNRAU CHAD (US)
(21) BR 11 2018 006563-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2016 (51) C07C 269/06 (2006.01), C07C 231/02 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 006730-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2016 (51) C07C 45/32 (2006.01), C07C 49/587 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 006782-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2016 (51) B01J 37/03 (2006.01), B01J 21/18 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01), C07C 29/141 (2006.01), C07C 29/17 (2006.01), C07C 33/02 (2006.01), C07C 33/025 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 006841-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/09/2016 (51) C07C 1/04 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 006921-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2016 (51) B26D 7/26 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01) (71) SANDVIK HYPERION AB (SE)
(21) BR 11 2018 006928-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/10/2016 (51) C07C 45/32 (2006.01), C07C 45/79 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), C07C 49/587 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 006972-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2016 (51) C07C 1/12 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01) (71) STUART L. PHOENIX (US) ; MICHAEL T. KEZIRIAN (US)
(21) BR 11 2018 007049-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2016 (51) C07C 51/363 (2006.01), C07C 51/43 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01) (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 007098-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2016 (51) C07C 51/41 (2006.01), A23L 33/165 (2016.01), A61K 33/26 (2006.01), A61K 31/295 (2006.01) (71) MEDICAL RESEARCH COUNCIL (GB)
(21) BR 11 2018 007129-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2016 (51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/05 (2006.01), C07C 7/10 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), C07D 301/19 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 007321-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2016 (51) B01J 13/02 (2006.01), B01J 13/22 (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) (71) NOXELL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 007505-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2016 (51) C07C 319/22 (2006.01), C07C 323/60 (2006.01)

	(71) PHARMALEADS (FR)
(21) BR 11 2018 007678-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2016 (51) B24B 9/10 (2006.01), C03C 19/00 (2006.01) (71) BANDO KIKO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 007719-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2016 (51) C07C 211/55 (2006.01), C07C 209/60 (2006.01) (71) SENNICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 007943-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2016 (51) B24B 53/00 (2006.01), B24B 53/04 (2012.01), B24B 53/08 (2006.01), B24B 49/00 (2012.01) (71) THYSSENKRUPP METALÚRGICA CAMPO LIMPO LTDA. (BR/SP) ; THYSSENKRUPP AG (DE) ; UNIVERSIDADE DE SAO PAULO (BR/SP)
(21) BR 11 2018 008428-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2016 (51) C07C 315/02 (2006.01), C07C 319/14 (2006.01), C07C 319/20 (2006.01), C07C 253/14 (2006.01), C07C 255/50 (2006.01), C07C 25/13 (2006.01) (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 008437-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2016 (51) C10M 125/26 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C10N 40/34 (2006.01) (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 008512-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2016 (51) C02F 1/04 (2006.01), C02F 1/48 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01), B01D 1/30 (2006.01), B01D 3/34 (2006.01) (71) TSAGKAS, IOANNIS (GR) ; TSAGAS, NICOLAOS (GR) ; TSAGAS, FOTIOS (GR)

(21) BR 11 2018 008537-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2015 (51) B41J 2/175 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 008540-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2016 (51) G01N 35/02 (2006.01), C40B 70/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 008586-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2016 (51) C10M 111/04 (2006.01), C09K 8/12 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/584 (2006.01), C08F 20/56 (2006.01), C08F 20/06 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 008607-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2016 (51) A61F 9/009 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2018 008620-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2016 (51) B01J 21/18 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/652 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 27/22 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C07C 29/60 (2006.01), C04B 35/532 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01) (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 008625-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2016 (51) B01J 21/18 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), C07C 209/16 (2006.01), C07C 29/60 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C04B 35/532 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/52 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 23/652 (2006.01), B01J 23/656

	(2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01) (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 008626-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2016 (51) B26D 1/00 (2006.01) (71) SLAYER BLADES S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 008629-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2016 (51) G01N 35/10 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (71) NITTO DENKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 008653-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2016 (51) B01D 53/86 (2006.01) (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2018 008654-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2016 (51) C04B 28/10 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01), C04B 111/52 (2006.01) (71) PAREXGROUP SA (FR)
(21) BR 11 2018 008680-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2016 (51) B01D 53/40 (2006.01), B01D 53/44 (2006.01), B01D 53/83 (2006.01), C10K 1/20 (2006.01) (71) DANIELI CORUS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 008744-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2016 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/32 (2006.01), C09D 179/08 (2006.01), C08L 79/08 (2006.01) (71) CORNING INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 008764-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 31/10/2016 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 21/10 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2018 008927-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2016 (51) C23C 22/78 (2006.01), C23C 22/74 (2006.01), C23C 22/07 (2006.01), C23C 22/12 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01), C23C 24/00 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C23F 11/18 (2006.01), C25D 11/36 (2006.01), B05D 3/10 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), C09C 3/06 (2006.01), C09D 5/10 (2006.01) (71) PHOSFAN LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 008980-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2016 (51) B25J 17/02 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01), B25J 19/02 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 009024-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2016 (51) C01F 11/44 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 103/12 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2018 009073-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2016 (51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), C07C 7/144 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01) (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 009091-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/10/2016 (51) B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/053 (2006.01) (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)

(21) BR 11 2018 009106-5 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2016 (51) C25C 3/14 (2006.01) (71) NORSK HYDRO ASA (NO)
(21) BR 11 2018 009107-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2016 (51) C01B 17/78 (2006.01), C01B 17/79 (2006.01), C01B 17/80 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2018 009115-4 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2016 (51) B01F 3/04 (2006.01), B67D 1/04 (2006.01) (71) SODASTREAM INDUSTRIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 009128-6 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2016 (51) C04B 14/00 (2006.01), C04B 14/32 (2006.01), C04B 35/00 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01) (71) VINCE ALESSI (US) ; AHMAD MADHOUR (US) ; JULIEN MARCHAL (US) ; REED SHICK (US)
(21) BR 11 2018 009142-1 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2016 (51) C04B 24/26 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 009353-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2016 (51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), C07C 7/144 (2006.01) (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 009430-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 11/11/2016 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01) (71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 009474-9 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2016 (51) G01N 35/00 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01) (71) HORIBA ABX SAS (FR)
(21) BR 11 2018 009489-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2016 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 009524-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2016 (51) C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/08 (1968.09), A23K 10/00 (2016.01) (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2018 009529-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2016 (51) C02F 1/78 (2006.01), C02F 1/32 (2006.01), A22B 5/00 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01), A23B 4/24 (2006.01), C02F 103/22 (2006.01), C02F 1/461 (2006.01) (71) RS CUTTING EDGE NO3 LTD (GB)
(21) BR 11 2018 009775-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/11/2016 (51) C05C 9/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C05D 3/00 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01) (71) SIRIUS MINERALS PLC (GB)
(21) BR 11 2018 009781-0 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2016

	(51) D07B 1/14 (2006.01), D07B 1/18 (2006.01), F16G 11/14 (2006.01) (71) CABIN AIR GROUP B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 009864-7 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2016 (51) C23C 16/455 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 3/14 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01) (71) AGC FLAT GLASS NORTH AMERICA, INC. (US) ; AGC GLASS EUROPE (BE) ; AGC INC. (JP)
(21) BR 11 2018 010049-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2016 (51) B25J 5/00 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01) (71) SOFTBANK ROBOTICS EUROPE (FR)
(21) BR 11 2018 010589-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2016 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01), B01D 5/00 (2006.01), E03B 3/28 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 010624-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2016 (51) A23K 40/35 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01) (71) PANCOSMA S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 010625-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/11/2016 (51) C10M 169/04 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), C10M 173/00 (2006.01), C09D 139/04 (2006.01) (71) BIOINTERACTIONS LTD (GB)
(21) BR 11 2018 010644-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2016 (51) C10M 145/14 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10M 177/00 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(21) BR 11 2018 010648-8 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2016 (51) C10M 169/04 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 010746-8 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2016 (51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 010896-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2016 (51) C07C 1/20 (2006.01), C10G 35/00 (2006.01), B01J 27/14 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2018 010901-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2016 (51) C07C 1/20 (2006.01), C10G 35/00 (2006.01), B01J 27/14 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2018 011425-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2016 (51) B26D 1/08 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01), B41J 11/70 (2006.01) (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 011477-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2016 (51) C07C 409/26 (2006.01), D21C 3/04 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01), D21C 9/147 (2006.01) (71) CLEAN CHEMISTRY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 011498-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2016 (51) A61M 1/00 (2006.01) (71) PAUL HARTMANN AG (DE)

(21) BR 11 2018 011931-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2016 (51) C10L 1/10 (2006.01) (71) ECOMANDA AG (CH)
(21) BR 11 2018 011947-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2016 (51) C07C 317/38 (2006.01), C07D 301/08 (2006.01), C07C 17/389 (2006.01), C07C 29/10 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/70 (2006.01), C07C 21/17 (2006.01), C07C 19/07 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 012297-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2016 (51) B01J 39/05 (2017.01), B01J 41/05 (2017.01), B01J 47/04 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 012302-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2016 (51) C07C 273/04 (2006.01), C07C 273/14 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2018 012340-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2016 (51) B01J 2/04 (2006.01), B01J 2/08 (2006.01), B01J 2/18 (2006.01) (71) MIDATECH PHARMA (WALES) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 012368-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2016 (51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01) (71) ENGIE (FR)
(21) BR 11 2018 012427-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2016 (51) C07C 29/149 (2006.01), C07C 29/141 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(21) BR 11 2018 012438-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2016 (51) C07C 37/14 (2006.01), C08G 8/22 (2006.01), C08G 12/44 (2006.01), C08K 5/105 (2006.01), C08L 1/14 (2006.01) (71) HA-INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2018 012440-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2016 (51) B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), C07C 29/141 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 012474-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2016 (51) C10B 57/06 (2006.01), C10B 57/04 (2006.01), B01D 35/02 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B02C 21/00 (2006.01), C10B 57/00 (2006.01) (71) POSCO (KR)
(21) BR 11 2018 012949-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/12/2016 (51) C07D 251/70 (2006.01), C07D 251/50 (2006.01), C07D 251/44 (2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2018 013027-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/12/2016 (51) C07C 51/265 (2006.01), C07C 51/47 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07C 63/46 (2006.01) (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2018 013172-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2016 (51) C10L 1/08 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 013424-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2016

	(51) C07D 275/06 (2006.01) (71) ADAMA AGAN LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 016611-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2016 (51) B25H 3/00 (2006.01), B25B 29/00 (2006.01), B25B 33/00 (2006.01) (71) TY-FLOT, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016687-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2016 (51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 11/06 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01) (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 017130-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2016 (51) E05B 49/00 (2006.01), B60R 25/24 (2013.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 017306-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2016 (51) C05B 13/02 (2006.01) (71) MINERAÇÃO CURIMBABA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 11 2018 067310-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2016 (51) C05B 7/00 (2006.01), C01B 25/28 (2006.01) (71) LIQUIGRO HOLDINGS (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)
(21) BR 11 2018 067981-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/02/2016 (51) A61M 1/36 (2006.01) (71) SORIN GROUP ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 068301-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2016 (51) B25H 3/00 (2006.01), B25B 29/00 (2006.01), A62B 35/00 (2006.01)

	(71) TY-FLOT, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068362-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/04/2016 (51) A61F 9/008 (2006.01), A61B 34/00 (2016.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2018 070927-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/04/2016 (51) B26D 5/00 (2006.01) (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 071886-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/06/2016 (51) B26D 7/20 (2006.01) (71) RODICUT INDUSTRY, S.A.U. (ES)
(21) BR 11 2018 075481-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2016 (51) B24B 27/00 (2006.01), B24B 19/26 (2006.01), B24B 55/02 (2006.01), B23Q 11/00 (2006.01), B60S 3/00 (2006.01), B25J 5/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01), B24D 9/08 (2006.01), B24B 53/007 (2006.01) (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 075650-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2016 (51) B24B 39/00 (2006.01), C21D 7/04 (2006.01), B23P 9/04 (2006.01), B21D 26/14 (2006.01) (71) STYLIANOS MORES (GR)
(21) BR 11 2018 076155-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2016 (51) B25J 9/08 (2006.01), B25J 17/02 (2006.01), B25J 9/12 (2006.01), B25J 9/18 (2006.01) (71) LINCOLN JOSÉ LEPRI (BR/SP)
(21) BR 11 2019 001939-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 30/12/2016 (51) B25J 13/08 (2006.01), B66F 9/18 (2006.01), B66F 9/20 (2006.01), B66F 9/22 (2006.01) (71) CASCADE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 002894-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2016 (51) A61M 1/00 (2006.01), A61B 10/02 (2006.01) (71) TOBRA MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003179-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2016 (51) C05D 1/02 (2006.01), C05D 1/04 (2006.01), C05B 13/02 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01) (71) MINERAÇÃO CURIMBABA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 11 2019 004812-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2016 (51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01), A61L 9/16 (2006.01), A61G 13/10 (2006.01) (71) SORIN GROUP ITALIA SRL (IT)
(21) BR 11 2019 005893-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2016 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01) (71) SANOCULIS LTD. (IL) ; TEL HASHOMER MEDICAL RESEARCH INFRASTRUCTURE AND SERVICES LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 006315-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2016 (51) C12P 7/04 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 008175-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2016

	(51) B25J 19/00 (2006.01), A61H 1/02 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01) (71) SKEL-EX HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008376-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2016 (51) C23C 14/06 (2006.01) (71) OSG CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 009769-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2016 (51) C23C 28/00 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/24 (2006.01), C09D 7/12 (1968.09), C09D 201/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 011382-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2016 (51) B03D 1/24 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), C02F 1/24 (2006.01) (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2019 011459-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2016 (51) B25J 9/04 (2006.01), B25J 9/10 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01) (71) TMT-TAPPING MEASURING TECHNOLOGY SÀRL (LU)
(21) BR 11 2019 012155-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2016 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (71) WAGENINGEN UNIVERSITEIT (NL) ; STICHTING VOOR DE TECHNISCHE WETENSCHAPPEN (NL)
(21) BR 11 2019 012848-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2016 (51) C12P 13/00 (2006.01) (71) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 013519-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 28/12/2016 (51) C25B 11/02 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01), C25C 1/16 (2006.01) (71) CECAL TECNO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS SOB ENCOMENDA LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2019 013568-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/12/2016 (51) C22C 21/00 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01) (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2014 029446-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2011 (51) C09J 7/02 (1968.09), B65H 20/22 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), B41J 11/26 (2006.01) (71) BOSTIK SA (FR)
(21) BR 12 2015 001646-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2012 (51) C09D 5/03 (2006.01), C09D 129/10 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01) (71) THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY (US)
(21) BR 12 2015 001925-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2012 (51) C09D 7/00 (2018.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 12 2015 025310-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2012 (51) A47C 1/031 (2006.01), A47C 3/026 (2006.01), A47C 7/54 (2006.01) (71) FORMWAY FURNITURE LIMITED (NZ)
(21) BR 12 2017 002946-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2014 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 267/14 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D

	281/10 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2017 002949-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2014 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 267/14 (2006.01), C07D 281/10 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2017 002951-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2014 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 267/14 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 281/10 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2017 003181-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2014 (51) C07D 213/75 (2006.01), A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/663 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 239/47 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 13 2012 003316-9 E2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2012 (51) G09F 3/03 (2006.01) (71) VAGNER FALCHI BARRETOS (BR/SP)

(21) PI 0409309-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2004 (51) A23C 9/20 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23L 33/19 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01) (71) MJN U.S HOLDING LLC (US)
(21) PI 0607013-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2006 (51) A61M 37/00 (2006.01) (71) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL)
(21) PI 0608952-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2006 (51) A23C 9/00 (2006.01), A23C 1/12 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) PI 0618464-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2006 (51) A23L 27/00 (2016.01), B01J 13/04 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A23G 4/20 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (71) Firmenich S.A. (CH)
(21) PI 0707684-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2007 (51) A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0713157-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2007 (51) C07J 21/00 (2006.01), C07J 31/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), C07J 71/00 (2006.01) (71) Richter Gedeon Nyrt (HU)

(21) PI 0713239-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2007 (51) A23C 9/142 (2006.01) (71) CORMAN S.A. (BE)
(21) PI 0716644-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2007 (51) A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/155 (2016.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/07 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 31/01 (2006.01), A61K 36/81 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) PI 0716960-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2007 (51) A23K 10/14 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), C12N 9/24 (2006.01) (71) Novozymes A/S (DK) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) PI 0717710-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2007 (51) A23D 9/00 (2006.01) (71) CJ CHEILJEDANG CORP. (KR)
(21) PI 0721123-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2007 (51) A23J 3/34 (2006.01), A23C 9/12 (2006.01), A23C 21/02 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01) (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(21) PI 0805706-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2008 (51) C13B 10/04 (2011.01), C12P 7/06 (2006.01), F01K 17/04 (2006.01) (71) Dedini S/A Indústrias de Base (BR/SP)
(21) PI 0805749-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2008

	(51) A61B 17/34 (2006.01) (71) Imbros Administração e Participações Ltda (BR/RS)
(21) PI 0817767-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2008 (51) H04N 19/36 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/134 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01) (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) PI 0822327-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2008 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/255 (2006.01) (71) Sumitomo Electric Industries Ltd (JP) ; Sei Optifrontier CO., LTD (JP)
(21) PI 0907696-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2009 (51) G01N 21/15 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), B08B 7/02 (2006.01), B08B 3/12 (2006.01) (71) PRO ANALYSIS AS (NO)
(21) PI 0915802-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2009 (51) B29C 39/00 (2006.01), A61J 1/03 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), B65B 3/06 (2006.01), B65D 75/36 (2006.01) (71) Roquette Freres (FR)
(21) PI 0919612-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/10/2009 (51) C05D 9/02 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01), C05F 11/02 (2006.01), C07F 19/00 (2006.01) (71) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR)
(21) PI 0920172-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2009 (51) C14C 1/00 (2006.01), C14C 1/08 (2006.01), C14C 9/02 (2006.01) (71) Leatherteq Limited (CN)

(21) PI 0923562-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2009 (51) B05D 1/14 (2006.01), B05D 1/16 (2006.01), B32B 33/00 (2006.01) (71) Illinois Tool Wooks Inc (US)
(21) PI 1005679-3 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2010 (51) C23C 16/27 (2006.01), B23B 27/14 (2006.01), B23B 27/20 (2006.01), B23B 51/00 (2006.01), B23C 5/16 (2006.01) (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd. (JP) ; Sumitomo Electric Hardmetal Corp. (JP)
(21) PI 1006205-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/03/2010 (51) G01N 33/00 (2006.01), G01N 33/497 (2006.01), G01N 29/02 (2006.01), G01N 29/024 (2006.01), B06B 1/02 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 1006244-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2010 (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) (71) JAPAN LIFELINE CO., LTD (JP)
(21) PI 1007198-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2010 (51) A61B 1/06 (2006.01), A61B 3/00 (2006.01), A61B 90/30 (2016.01) (71) ALCON RESEARCH, LLC (US)
(21) PI 1007289-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/01/2010 (51) A61B 5/145 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01) (71) SMART Medical Solutions GMBH (AT)
(21) PI 1009478-4 A8	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 15/03/2010 (51) A61B 5/053 (2006.01) (71) CRITICAL PERFUSION, INC. (US)
(21) PI 1011922-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2010 (51) G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01) (71) Abbott Diabetes Care Inc. (US)
(21) PI 1012125-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2010 (51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01) (71) Isense Corporation (US)
(21) PI 1013398-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2010 (51) A61B 18/16 (2006.01) (71) Megadyne Medical Products, Inc. (US)
(21) PI 1013631-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2010 (51) C05C 13/00 (2006.01), C05C 1/02 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01), B01J 2/20 (2006.01) (71) Uop LLC (US)
(21) PI 1100057-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2011 (51) H04J 11/00 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01) (71) Zte U.S.A., Inc. (US)
(21) PI 1100820-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2011 (51) H04H 60/35 (2008.01) (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) PI 1101662-0 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/04/2011 (51) H04N 19/577 (2014.01), H04N 13/00 (2018.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01) (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) PI 1101875-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/04/2011 (51) H04J 13/00 (2011.01), H01Q 21/00 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) PI 1103385-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2011 (51) H04J 4/00 (2006.01), H04L 12/00 (2006.01) (71) Kabushiki Kaisha Toshiba (JP)
(21) PI 1103649-4 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2011 (51) G09F 3/03 (2006.01) (71) VAGNER FALCHI BARRETOS (BR/SP)
(21) PI 1104155-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2011 (51) B43K 19/02 (2006.01) (71) EBRAS COMÉRCIO DE LÁPIS LTDA (BR/SP)
(21) PI 1105755-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2011 (51) H01B 17/58 (2006.01), H01F 27/04 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) PI 1106089-1 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/04/2011 (51) H04B 3/32 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) Ericsson Telecomunicações S.A. (BR/SP)
(21) PI 1106984-8 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

(22) 29/12/2011

(51) H04B 7/155 (2006.01)

(71) Ericsson Telecomunicações S.A. (BR/SP)

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 002011-4 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/01/2012
(51) H02K 17/12 (2006.01), H02K 17/42 (2006.01), H02K 29/00 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 004629-6 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/03/2012
(51) C01F 7/06 (2006.01), C22B 21/04 (2006.01), B03B 7/00 (2006.01)
(71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL - CETEM (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2012 005674-7 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/03/2012
(51) C14C 9/02 (2006.01), C14C 3/14 (2006.01)
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 005946-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/03/2012
(51) C02F 1/28 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE) ; Universidade Federal do Vale do São Francisco (BR/PE)

---

(21) BR 10 2012 006782-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/02/2012
(51) C04B 14/10 (2006.01), C01B 33/44 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08K 3/00 (2018.01)
(71) Pegmatech - Especialidades Tecnológicas Ltda (BR/PB)

(21) BR 10 2012 007218-1 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2012 (51) E02D 5/80 (2006.01) (71) Construtora Vértice Ltda (BR/MG)
(21) BR 10 2012 009007-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2012 (51) B07B 1/15 (2006.01), F27B 21/00 (2006.01) (71) Samarco Mineração S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2012 009126-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2012 (51) C21C 7/076 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), C04B 5/00 (2006.01) (71) Solvi Produção Importação e Exportação de Insumos Industriais Ltda (BR/MG)
(21) BR 10 2012 012293-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2012 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 21/63 (2006.01) (71) Universidade Federal de Goiás (BR/GO)
(21) BR 10 2012 012432-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2012 (51) C07D 487/22 (2006.01), C07C 37/00 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01), C07C 37/11 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2012 012857-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2012 (51) E04H 5/04 (2006.01), E04B 5/14 (2006.01) (71) TMSA - Tecnologia em Movimentação S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2012 013033-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2012 (51) C23C 4/00 (2016.01), C23C 4/06 (2016.01)

	(71) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)
(21) BR 10 2012 014610-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2012 (51) C01B 39/00 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), B09C 1/08 (2006.01) (71) RTA RESILIMPA TECNOLOGIA AMBIENTAL (BR/SP)
(21) BR 10 2012 015799-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2012 (51) G06M 7/10 (2006.01) (71) CELSIMAR DE GODOY (BR/SP)
(21) BR 10 2012 015917-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2012 (51) E02D 29/02 (2006.01) (71) Belgo Bekaert Arames S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2012 016227-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2012 (51) G06T 5/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2012 021641-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2012 (51) F28D 1/03 (2006.01) (71) Associação Paranaense de Cultura - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2012 025597-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2012 (51) F28D 7/02 (2006.01) (71) TOP SERVICE INDÚSTRIA COMÉRCIO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA-ME (BR/SC)
(21) BR 10 2012 033129-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2012

	(51) C07D 307/93 (2006.01), C07D 311/94 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2013 001223-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2013 (51) B07B 1/22 (2006.01), B08B 5/04 (2006.01), B07B 11/08 (2006.01), B07B 1/50 (2006.01), B07B 7/083 (2006.01) (71) KEPLER WEBER INDUSTRIAL S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2013 010818-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2013 (51) A61K 31/737 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61K 36/05 (2006.01) (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARANÁ - UNESPAR (BR/PR)
(21) BR 10 2013 012133-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2013 (51) F16J 9/26 (2006.01) (71) MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2013 033619-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2013 (51) G21B 1/11 (2006.01), G21G 1/10 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2014 004717-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2014 (51) C08F 120/56 (2006.01), C08F 2/46 (2006.01), C08F 255/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 004917-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2014 (51) D01F 6/06 (2006.01), D01D 5/08 (2006.01), D02J 1/22 (2006.01), C04B

	16/06 (2006.01) (71) SAINT-GLOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 023566-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2014 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), B27N 3/08 (2006.01) (71) BIOSOLVIT INDÚSTRIA, COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE FIBRAS VEGETAIS E PRODUTOS DERIVADOS LTDA (BR/RJ) ; DANIELLA REGINA MULINARI (BR/SP)
(21) BR 10 2015 008198-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2015 (51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01) (71) K ENERGY INDUSTRIA DE OLEOS VEGETAIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2015 008214-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2015 (51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 10/18 (2006.01) (71) K ENERGY INDUSTRIA DE OLEOS VEGETAIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2015 029048-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2015 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 65/40 (2009.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 65/06 (2009.01), A01N 31/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR)
(21) BR 10 2016 009126-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2016 (51) A01N 43/16 (2006.01), A01N 1/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2016 009607-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2016 (51) A61L 27/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01)

	(71) ALMIR MOOJEN NÁCUL (BR/RS)
(21) BR 11 2014 017699-0 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2013 (51) G21F 5/06 (2006.01), G21F 1/00 (2006.01), G21F 5/015 (2006.01) (71) MALLINCKRODT NUCLEAR MEDICINE LLC (US)
(21) PI 0703315-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2007 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01) (71) MEDLEY FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0900841-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2009 (51) F28F 9/00 (2006.01) (71) MIPAL INDÚSTRIA DE EVAPORADORES LTDA (BR/SP)
(21) PI 1000506-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2010 (51) G06K 19/00 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01) (71) Celso de Almeida Sampaio Junior (BR/SP)
(21) PI 1001799-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2010 (51) G06Q 10/00 (2012.01) (71) Associação Paranaense de Cultura - APC (BR/PR)
(21) PI 1004601-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2010 (51) F16L 55/28 (2006.01) (71) Petroleo Brasileiro S.A. Petrobras (BR/RJ)
(21) PI 1015778-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2010 (51) B01D 35/02 (2006.01), B01D 39/14 (2006.01), C02F 9/14 (2006.01) (71) EDUARDO BENKO CAMPOS (BR/SP) ; SERVIÇO NACIONAL DE

	APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SP (BR/SP)
(21) PI 1100211-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2011 (51) G05B 23/00 (2006.01), F25D 17/00 (2006.01), F25D 23/00 (2006.01) (71) Electrolux do Brasil SA (BR/PR)
(21) PI 1102779-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2011 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08J 11/06 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01) (71) Termofixo SC Indústria e Comércio de Resinas Ltda – ME (BR/SC)
(21) PI 1103592-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2011 (51) C09D 1/00 (2006.01), C09D 1/12 (2006.01) (71) GED - INOVAÇÃO, ENGENHARIA & TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) PI 1105184-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2011 (51) B09B 3/00 (2006.01), B03B 7/00 (2006.01), B03B 9/06 (2006.01), B03C 1/00 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) PI 1105805-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2011 (51) C05D 1/04 (2006.01) (71) Centro de Tecnologia Mineral - CETEM (BR/RJ)
(21) PI 1107297-0 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2011 (51) C05B 11/00 (2006.01), C05F 7/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C02F 11/00 (2006.01), C02F 103/14 (2006.01), C02F 103/16 (2006.01) (71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

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 000716-9 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 11/01/2012
(71) Pgs Geophysical AS (NO)

---

(21) BR 10 2012 000820-3 A8
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/01/2012
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2012 009316-2 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 20/04/2012
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 011446-1 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 15/05/2012
(71) LP EQUIPAMENTOS PARA FUNDIÇÃO E AUTOMOÇÃO INDUSTRIAL EIRELI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 008430-1 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/04/2013
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 009922-8 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/04/2013
(71) Sacha Veloso Schimieliauskas (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 019462-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 31/07/2013
(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2013 026478-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2013 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 030997-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2013 (71) BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING GREEN AGROSINO PLANT PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD, BIOTECH CENTER (CN)
(21) BR 10 2013 031290-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2013 (71) JOSÉ MAK (BR/SP)
(21) BR 10 2014 010260-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2014 (71) Almathi Comercial Ltda (BR/SC)
(21) BR 10 2014 014142-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2014 026858-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/10/2014 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY SINOPEC (CN)
(21) BR 10 2015 016703-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2016 008176-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2016 (71) ANTÔNIO HENRIQUE LEMOS FONTÃO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 002397-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/02/2017 (66) BR 10 2016 002705-5 05/02/2016 (71) ESTHEVAN AUGUSTO GOES GASPAROTO (BR/SP)

(21) BR 10 2018 002147-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2018 (71) MAURÍCIO MOURA DA LUZ (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 014472-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/07/2019 (71) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO (BR/SP)
(21) BR 11 2012 001657-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/07/2010 (71) Morinaga Milk Industry CO., Ltd. (JP)
(21) BR 11 2012 015268-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/06/2011 (71) NOSTROMO, LLC (US)
(21) BR 11 2012 017543-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/03/2011 (71) B. Braun Melsungen AG (DE)
(21) BR 11 2012 021712-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2011 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 028156-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/05/2011 (71) CAREFUSION 207, INC. (US)
(21) BR 11 2012 028515-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 028924-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/02/2011 (71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2012 033012-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2011 (71) National University Of Singapore (SG)
(21) BR 11 2012 033266-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 10/05/2011 (71) Verifi LLC (US)
(21) BR 11 2013 000482-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2011 (71) Ineos Commercial Services Uk Limited (GB)
(21) BR 11 2013 001290-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/07/2011 (71) VSM . VEREINIGTE SCHMIRGEL- UND MASCHINEN-FABRIKEN AG (DE)
(21) BR 11 2013 001472-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2011 (71) UNILEVER N. V. (NL)
(21) BR 11 2013 001749-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/07/2011 (71) American Sterilizer Company (US)
(21) BR 11 2013 001916-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2011 (71) Clariant Finance (BVI) LIMITED (VG)
(21) BR 11 2013 003250-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/08/2011 (71) China Petroleum & Chemical Corporation (CN) ; Beijing Research Institute of Chemical Industry China Petroleum & Chemical Corporation (CN)
(21) BR 11 2013 004262-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2011 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2013 004582-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/09/2011 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V (NL)
(21) BR 11 2013 005421-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2011 (71) Basf SE (DE)
(21) BR 11 2013 008836-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 11/10/2011 (71) NOVOMER, INC. (US)
(21) BR 11 2013 010713-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2011 (71) B.R.A.H.M.S GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 011092-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/10/2011 (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 011716-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2011 (71) BERRY METAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 013227-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2011 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2013 014454-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/12/2011 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2013 014789-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2011 (71) W.L. GORE & ASSOCIATES, INC (US)
(21) BR 11 2013 015162-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2011 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 015808-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2011 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 015823-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2011 (71) CAPARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2013 017972-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/01/2012 (71) THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US) ; THE

	UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)
(21) BR 11 2013 021163-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2012 (71) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR)
(21) BR 11 2013 022136-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/03/2012 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2013 022277-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2012 (71) GLYTECH, INC. (JP)
(21) BR 11 2013 022396-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/02/2012 (71) BIC TOOL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 030054-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/05/2012 (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2013 032466-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/06/2012 (71) The Gillette Company (US)
(21) BR 11 2014 002420-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2012 (71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE) ; IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2014 002530-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2012 (71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(21) BR 11 2014 002667-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2011 (71) Construction Research & Technology GmbH (DE)
(21) BR 11 2014 002841-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2012

	(71) MOVENTAS GEARS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 006571-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2012 (71) OSTARA NUTRIENT RECOVERY TECNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2014 007015-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/09/2011 (71) VISION BOX - SOLUÇÕES DE VISÃO POR COMPUTADOR S.A. (PT)
(21) BR 11 2014 009766-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2011 (71) KULAKOVSKY, ALEKSANDR ALEKSANDROVICH (RU)
(21) BR 11 2014 010538-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/11/2012 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2014 012280-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/10/2012 (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 013603-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2012 (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 013604-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2012 (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 013605-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2012 (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 013607-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2012 (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 013612-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2012 (71) UNILEVER N.V. (NL)

(21) BR 11 2014 015121-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2011 (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 019235-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/01/2013 (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 020135-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2013 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 11 2014 029209-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/05/2013 (71) LABORATORIOS FARMACEUTICOS ROVI, S.A. (ES)
(21) BR 11 2014 029529-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/06/2013 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2015 010441-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/11/2013 (71) PRO MED INSTRUMENTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 024642-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2014 (71) BASF BEAUTY CARE SOLUTIONS FRANCE SAS (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON I (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2015 025055-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/05/2014 (71) SULZER CHEMTECH AG (CH)
(21) BR 11 2015 028260-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2014 (71) STATOIL CANADA LIMITED (CA)
(21) BR 11 2015 028557-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/05/2014 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(21) BR 11 2016 003150-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2014 (71) PLANT RESPONSE BIOTECH, S.L. (ES) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (ES)
(21) BR 11 2016 004350-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/08/2014 (71) ALMENDRA PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2016 006613-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/09/2015 (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE - USDA/ARS (US)
(21) BR 11 2017 013023-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2015 (71) CURAPIPE SYSTEM LTD. (IL)
(21) BR 12 2018 013681-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2013 (62) BR 11 2015 012976-5 25/07/2013 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2019 004393-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2007 (62) PI 0712421-0 11/06/2007 (71) BIOMAY AG (AT)
(21) BR 12 2019 010720-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2012 (62) BR 11 2014 013604-1 05/12/2012 (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 12 2019 021684-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2009 (62) BR 11 2012 014745-5 18/12/2009 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 12 2019 023709-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2010 (62) PI 1007528-3 12/03/2010

	(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2019 023712-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2010 (62) PI 1007528-3 12/03/2010 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2019 025400-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2011 (62) BR 11 2012 021712-7 19/05/2011 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2019 026236-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/07/2011 (62) BR 11 2013 002198-5 21/07/2011 (71) EQUALAIRE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 12 2019 027774-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/11/2011 (62) BR 11 2013 012298-6 21/11/2011 (71) EQUALAIRE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 20 2014 001092-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/01/2014 (71) CARMEN STEFFENS FRANQUIAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2014 020445-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/08/2014 (71) ARMINDO KRAMER (BR/ES)
(21) BR 20 2014 024071-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/09/2014 (71) MASTER SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2014 027679-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2014 (71) FRANCISCO GLIOCIR DALENOGARE DORNELLES (BR/RS)
(21) BR 20 2014 031063-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2014 (71) EXTRAMOLD JOMO INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)

(21) BR 20 2015 000435-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(21) BR 20 2015 004975-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/03/2015 (71) CALISTO ANTÔNIO LUDWIG (BR/SC)
(21) BR 20 2015 010840-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2015 (71) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO (BR/SP)
(21) BR 20 2015 011355-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/05/2015 (71) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/SC)
(21) BR 20 2015 013239-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/06/2015 (71) GANDOLFI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/MT)
(21) BR 20 2015 013814-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/06/2015 (71) ROSELI RODRIGUES DO PRADO GIUSTI (BR) ; DARIO PAULETTO (BR)
(21) BR 20 2015 029877-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/11/2015 (71) CNH INDUSTRIAL LATIN AMERICA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2015 030357-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2015 (71) MAURICIO CAMPOS FIGUEIREDO (BR/MG)
(21) BR 20 2016 019242-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/08/2016 (71) LUIZ ANTÔNIO MACEDO RAMOS (BR/RS)
(21) BR 21 2014 031356-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2013 (71) ONUMEN TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) PI 0309001-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/04/2003

	(71) MERIAL, INC. (US)
(21) PI 0510477-7 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2005 (71) ANGIOTECH BIOMATERIALS CORPORATION (US)
(21) PI 0609711-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/03/2006 (71) OCULUS INNOVATIVE SCIENCES INC (US)
(21) PI 0612272-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2006 (71) GE HEALTHCARE LIMITED (GB)
(21) PI 0619420-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/11/2006 (71) Pfizer Products Inc. (US)
(21) PI 0620091-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2006 (71) Array Biopharma Inc. (US) ; AstraZeneca AB (SE)
(21) PI 0703844-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/09/2007 (71) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP)
(21) PI 0707008-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/02/2007 (71) Universitat De Les Illes Balears (ES)
(21) PI 0708606-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/03/2007 (71) Wockhardt Limited (IN)
(21) PI 0708627-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2007 (71) TRIVIDIA HEALTH, INC. (US)
(21) PI 0710054-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/04/2007 (71) Wisconsin Alumni Research Foundation (US)

(21) PI 0712421-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2007 (71) BIOMAY AG (AT)
(21) PI 0718373-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2007 (71) ROVI GUIDES, INC. (US)
(21) PI 0718817-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2007 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) PI 0719884-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2007 (71) Lg Eletronics Inc (KR)
(21) PI 0720054-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2007 (71) MARINOMED BIOTECHNOLOGIE GMBH (AT)
(21) PI 0720702-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2007 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) PI 0812007-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/05/2008 (71) Amerifab, Inc (US)
(21) PI 0812986-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/07/2008 (71) UNITRACT SYRINGE PTY LTD (AU)
(21) PI 0813775-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/06/2008 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) PI 0818650-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2008 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) PI 0820328-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 02/10/2008 (71) THERANOS IP COMPANY, LLC (US)
(21) PI 0822465-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2008 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 0823454-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/11/2008 (71) IB1 SISTEMAS WEB LTDA (BR/PR) ; Julio Cezar Maiolini Sanches (BR/PR) ; EVANDRO THIBES (BR/PR)
(21) PI 0901670-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2009 (71) Nutrisafra Fertilizantes Ltda (BR/SP)
(21) PI 0903436-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/09/2009 (71) União Brasileira de Educação e Assistência - Mantenedora da PUC RS (BR/RS)
(21) PI 0903443-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2009 (71) Universidade Federal da Paraíba (BR/PB)
(21) PI 0905733-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/01/2009 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) PI 0906044-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2009 (71) SHANGHAI FUDAN-ZHANGJIANG BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) ; TAIZHOU FUDAN-ZHANGJIANG PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) PI 0910039-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/03/2009 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) PI 0911986-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/05/2009 (71) Nerviano Medical Sciences S.r.l. (IT)

(21) PI 0916540-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2009 (71) The United States of America, As Represented By The Secretary, Department of Health and Human Services (US)
(21) PI 0917440-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/08/2009 (71) S.I.F.I Societa Industria Farmaceutica Italiana S.P.A (IT)
(21) PI 0918593-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/09/2009 (71) LABORATORIOS SENOSIAIN S.A DE C.V (MX)
(21) PI 0920075-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/10/2009 (71) Advantageous Systems LLC (US)
(21) PI 0920434-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2009 (71) Bayer B.V. (NL)
(21) PI 0923674-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2009 (62) PI 0908552-1 06/03/2009 (71) Delta T Corporation (US) ; Aspen Motion Technologies, Inc. (US)
(21) PI 0925000-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/10/2009 (71) Universidad Autónoma Metropolitana (MX)
(21) PI 1000155-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/01/2010 (71) Zeppini Industrial e Comercial S/A (BR/SP)
(21) PI 1001987-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2010 (66) PI 0901521-3 13/05/2009 (71) Ministério das Cidades/Departamento Nacional de Trânsito (BR/DF)
(21) PI 1002113-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2010 (71) HEBER VIEIRA DE OLIVEIRA (BR/DF)

(21) PI 1002929-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2010 (71) Robert Bosch Gmbh (DE)
(21) PI 1005941-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/02/2010 (71) ALMIRALL S.A. (ES)
(21) PI 1006544-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2010 (71) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO. LTD (JP)
(21) PI 1006606-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2010 (71) SULVARIS INC. (CA)
(21) PI 1007528-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2010 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) PI 1008488-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/02/2010 (71) Universite D'Angers (FR) ; Centre Hospitalier Universitaire D'Angers (FR)
(21) PI 1009533-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2010 (71) Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS (BR/MS)
(21) PI 1009934-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/04/2010 (71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
(21) PI 1010297-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/04/2010 (71) Roche Glycart AG (CH)
(21) PI 1010405-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/10/2010 (71) DEPUY MITEK, INC. (US)
(21) PI 1011546-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 17/05/2010 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) PI 1011764-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2010 (71) Innopharmax, INC. (CN)
(21) PI 1011919-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2010 (71) Genocea Biosciences Inc. (US) ; Children's Medical Center Corporation (US)
(21) PI 1013029-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2010 (71) Immunocore Ltda (GB)
(21) PI 1013034-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2010 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE)
(21) PI 1013535-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2010 (71) Intel Corporation (US)
(21) PI 1015333-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2010 (71) Dow Agrosciences LLC (US)
(21) PI 1101914-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2011 (71) Inapel Embalagem LTDA (BR/SP)
(21) PI 1102335-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/05/2011 (71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP)
(21) PI 1104122-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/08/2011 (71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa (BR/DF)
(21) PI 1105171-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2011

	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; IHARABRAS S/A INDÚSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)
(21) PI 1106688-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/08/2011 (71) Universidade Federal do Rio Grande - FURG (BR/RS)
(21) PI 1106790-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2011 (71) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC (US)
(21) PI 1106946-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2011 (71) Man Truck & Bus Ag (DE)
(21) PI 1107480-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/12/2011 (71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)

Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) BR 12 2019 023762-0 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 25/02/2010
(62) PI 1008727-3 25/02/2010
(71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR)
Anulada a publicação código 7.4 na RPI nº 2560 de 28/01/2020 por ter sido indevida.

---

(21) PI 1101841-0 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 07/04/2011
(71) Rohm And Haas Company (US)

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI

Comunicação ao usuário de que o pedido está sendo encaminhado para obtenção da anuência de que trata o 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. O processo pode ser visualizado 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 2018 004141-6 A2

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 31/08/2016
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

(21) BR 11 2018 008061-6 A2

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 20/10/2016
(71) JUNO THERAPEUTICS GMBH (DE)
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

(21) BR 11 2018 014596-3 A2

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 19/01/2017
(71) MATTI J. SIRÉN (FI)
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

---

(21) BR 11 2018 014771-0 A2

Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI
(22) 20/01/2017
(71) QING QI (CN)
De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº

	337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
(21) BR 11 2018 015483-0 A2	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 09/02/2017 (71) DIPHARMA S.A. (CH) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
(21) BR 11 2018 071678-2 A2	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 17/08/2017 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.
(21) PI 0818957-9 A2	Código 7.4 - Ciência relacionada com o Art. 229-C da LPI (22) 24/11/2008 (71) SHANGHAI ZERUN BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN) De acordo com o artigo 229-C da Lei nº 10196/2001, que modificou a Lei nº 9279/96, a concessão da patente está condicionada à anuência prévia da ANVISA. Considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010, bem como a Portaria Interministerial Nº 1065 de 24/05/2012, encaminha-se o presente pedido para as providências cabíveis.

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 012322-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/05/2012
(71) VGBIO BIOLUBRIFICANTES LTDA (BR/SP)
Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 10 2012 012323-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/05/2012
(71) VGBIO BIOLUBRIFICANTES LTDA (BR/SP)
Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 10 2012 012328-2 A8

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/05/2012
(71) OROX S.R.L. (IT)
Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 10 2012 012431-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/05/2012
(71) FLAVIO BARBOSA (BR/SP)
Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 10 2012 012559-5 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/05/2012
(71) Nortox S.A (BR/PR)
Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 10 2012 012692-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/05/2012

	(71) Linde Aktiengesellschaft (DE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2013 012419-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2013 (71) CAMARGO CENTER IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE PRESENTES LTDA EPP (BR/RS) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2013 012449-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2013 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2013 012479-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2013 (71) Dr. Ing. h. c. F. Porsche Aktiengesellschaft (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2013 012992-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2013 (71) OLHAR DIGITAL NETWORKS LTDA ME (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2014 012089-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2014 (66) BR 10 2013 032402-7 17/12/2013 (71) ROBERTO FRANCISCO SCHLESINGER BIRINDELLI (BR/RJ) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2014 012090-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2014 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2014 012153-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2014 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2014 012360-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2014 (71) EXTRAMOLD JOMO INDÚSTRIA DE PLÁSTICO LTDA (BR/RS)

	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2014 012433-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2014 (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2014 012464-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2014 (71) GAINDU, S.L. (ES) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2014 012477-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2014 (71) Ramides Voigt (BR/SC) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2014 012508-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2014 (71) FRANCISCO JOSÉ DE QUEIROZ ORLANDA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2014 012560-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2014 (71) DENSO CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2014 012645-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2014 (71) PAULO FERREIRA MACHADO (BR/SP) ; WALTER PAGANI JUNIOR (BR/MG) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2015 011711-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2015 011789-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) JOSE CARLOS BEE (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2015 011928-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) JANETE ZEN (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2015 012040-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2015 (71) VICTOR LODI (BR/ES) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2015 012043-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2015 (71) WELLINGTON TERUMI UEMURA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2015 012591-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) S.M.V. DA CRUZTATUAGEM ME (BR/RJ) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2016 011754-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2016 (71) JOÃO PAULO BARBOZA (BR/SC) ; MAYCON DEIWES RAUBER (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2016 011847-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2016 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2012 029015-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2011 (71) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 029912-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2011 (71) Selecta Biosciences, Inc. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 029917-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 26/05/2011 (71) Selecta Biosciences, Inc. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 030157-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2011 (71) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2012 032173-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2011 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2013 029732-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2012 (71) MAILLEFER S.A. (CH) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 029964-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2012 (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A (CH) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 030020-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2012 (71) PPG Industries Ohio, Inc (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 030023-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2012 (71) EATON CORPORATION (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 030098-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2012 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 030687-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2012 (71) DRESSER-RAND COMPANY (US)

	Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2013 030860-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2012 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2014 022770-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2013 (71) SOKOLOV, DMITRIY ANDREYEVICH (RU) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 025904-6 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2013 (71) NAGRAVISION S.A. (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 028604-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2013 (71) CARDPACK B.V. (NL) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 028681-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2013 (71) NEC CORPORATION (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 028730-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2013 (71) BLACKLIGHT POWER, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 029132-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 029217-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2014 029218-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2013 (71) LUIGI LAVAZZA S.P.A. (IT) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 029262-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2013 (71) FRUIT TECH NATURAL, S.A. (ES) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 029263-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2013 (71) FRUIT TECH NATURAL, S.A. (ES) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 029269-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2013 (71) DTI GROUP B.V. (NL) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 029463-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2013 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 029541-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2013 (71) BROSE FAHRZEUGTEILE GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT, WÜRZBURG (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2014 032155-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2013 (71) OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2015 002997-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2013 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2015 028449-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2014

	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 028854-5 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2014 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 028855-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2014 (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029014-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2014 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029055-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2014 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029081-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2013 (71) ABENGOA BIOENERGÍA NUEVAS TECNOLOGÍAS, S. A. (ES) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029105-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2014 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029145-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2014 (71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029178-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2014 (71) SNAPTRACK, INC (US)

	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029291-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029299-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2014 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029466-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029737-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2014 (71) SPAL AUTOMOTIVE S.R.L. (IT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029922-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 030214-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 031832-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2014 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2015 032964-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2014 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2016 001170-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2014 (71) RICKY MCCULLOUGH (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2016 003923-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) MEDIATEK INC. (TW) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 004537-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) MEDIATEK INC. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 022233-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 024332-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 025991-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 026756-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2015 (71) MAOTING WU (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 026887-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2015 (71) THE FUTURE GROUP AS (NO) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 026956-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) SCIENTIST OF FORTUNE S.A. (LU)

	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027004-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027020-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2014 (71) GDM S.P.A. (IT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027045-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2015 (71) EURO-CELTIQUE S.A. (LU) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027162-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027207-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) GREENFIELD SPECIALTY ALCOHOLS INC. (CA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027214-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) KNORR-BREMSE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (AT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027263-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027268-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) INVISTA TEXTILES (U.K.) LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2016 027411-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) TONGYU TECHNOLOGY OY (FI) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027418-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027539-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) TONGYU TECHNOLOGY OY (FI) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027562-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027572-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027655-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027719-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2015 (71) EISENMANN SE (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027756-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) DEFACTO (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027791-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 20/05/2015 (71) SMS GROUP GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027830-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027839-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027851-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027867-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027887-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 028155-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) SUDHAUS GMBH & CO. KG (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 028530-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 028568-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2016 028846-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2015 (71) KNORR-BREMSE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (AT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2017 000323-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2017 000739-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2015 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2017 001546-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2017 023357-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) FUJITSU LIMITED (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024751-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2016 (71) ALCATEL LUCENT (FR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024986-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2016 (71) CROWN EQUIPMENT CORPORATION (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024994-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2016 (71) SWIMC LLC (US) Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2017 025584-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2016 (71) SCHOELLER TECHNOCELL GMBH & CO. KG (DE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2017 027812-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2018 017298-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2016 (71) O.PEN.S.R.O. (SK) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2018 073738-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2016 (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2012 012556-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2012 (71) Hidro Metalúrgica ZM Ltda (BR/PR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 20 2014 012465-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2014 (71) ANDRÉ AVELINO MARTINS DE OLIVEIRA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2015 011608-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2015 (71) CARLOS ALBERTO DA SILVA JÚNIOR (BR/RJ) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2015 011857-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/05/2015 (71) RAIMUNDO JOSÉ QUEIROZ FREITAS SANTOS (BR/PE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2016 011559-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 20/05/2016 (71) JOSÉ ROBERTO MICALI JÚNIOR (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2016 011630-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2016 (71) SANTO ANTONIO IND E COM DE IMP E EXP DE ALIM EIRELI (BR/MS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2016 011718-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2016 (71) HPRIME COMÉRCIO DE ACESSÓRIOS PARA TELEFONIA LTDA EPP (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) PI 0610926-8 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2006 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 14ª anuidade.
(21) PI 0611200-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2006 (71) Vertebral Technologies, Inc. (US) Referente à 14ª anuidade.
(21) PI 0611201-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2006 (71) VERTEBRAL TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(21) PI 0711226-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2007 (71) Arch Chemicals Inc. (US) Referente à 13ª anuidade.
(21) PI 0811849-3 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2008 (71) Chemocentryx, Inc. (US) Referente à 12ª anuidade.
(21) PI 0903926-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2009 (71) Murilo Spinelli Pinto (BR/MG)

	Referente à 11ª anuidade.
(21) PI 1010674-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2010 (71) Selecta Biosciences, Inc. (US) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 1011657-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2010 (71) Novartis Ag (CH) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 1014908-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2010 (71) ARVIND MALLINATH LALI (IN) Referente à 10ª anuidade.
(21) PI 1102180-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2011 (71) Julio Gioppo Sobrinho (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2015 031366-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 04/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI (BR/PI)
(21) BR 11 2015 019197-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/02/2014 (71) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 13 2018 015972-0 E2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/08/2018 (61) BR 10 2017 006953-2 04/04/2017 (71) AYRTON DA SILVA FOUX (BR/SP)
(21) PI 0921785-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/11/2009 (71) GERG LIGHTHOUSE GMBH (DE)

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 2013 029379-2 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 14/11/2013
(71) SERVIÇO FLORESTAL BRASILEIRO-SFB (BR/DF)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2402 de 17/01/2017.

---

(21) PI 1015495-7 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 23/12/2010
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2448 de 05/12/2017 por ter sido indevida. Uma vez que o recolhimento da 3ª anuidade foi efetuado em 21/02/2013, através da GRU 0000221301009460.

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 2012 002812-3 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/02/2012
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2012 002827-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/02/2012
(71) Ortho-Clinical Diagnostics, INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 003233-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2013
(71) ASSOCIAÇÃO CIDADE DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 003260-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2013
(71) ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S/A (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 003789-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2013
(71) Leandro Antonini (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 002591-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2015 (71) BARNES GROUP , INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 002745-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2015 (71) JOÃO ALBERTO PEREIRA NOVO JUNIOR (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 002948-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2015 (71) TRIJICON, INC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 025510-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/10/2016 (71) VISION BEAUTY COMERCIO ATACADISTA E VAREJISTA LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026179-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/11/2016 (71) FHC PINTURAS E MÁQUINAS EIRELI ME (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026181-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/11/2016 (71) FHC PINTURAS E MÁQUINAS EIRELI ME (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026322-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2016 (71) EMANUEL VICENTINI CARVALHO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026358-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2016 (71) MATRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026406-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2016 (71) PAULO CÉSAR RIBEIRO LIMA (BR/DF) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026412-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2016 (71) SERVYTEL ELETRONICA LTDA EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026472-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2016

(71) RICARDO GERETTO KORTAS (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026495-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/11/2016
(71) NETI SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026509-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/11/2016
(71) RICARDO GERETTO KORTAS (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026566-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/11/2016
(71) CARLOS ALBERTO E SILVA (BR/ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026584-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/11/2016
(71) ISOGAMA INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026653-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/11/2016
(71) MARIA DE LOURDES NAZARETH GUEDES ALCOFORADO (BR/ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026661-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2016 (71) BRAZUKAS ENERGY SAVING TECHNOLOGIES PTE. LTD. (SG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 000323-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/07/2010 (71) Samsung Electronics Co., Ltd (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017677-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2011 (71) MEDELA HOLDING AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 020919-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2011 (71) Prad Research And Development Limited (VG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 014955-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2011 (71) VIKTOR ANDRIIOVYCH LAZORKIN (UA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 018926-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2012
(71) RODOLFO VIILLALOBOS DAVILA (MX)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 019327-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2012
(71) LAMBERTI SPA (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020009-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2012
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020044-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/02/2012
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020127-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2012
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020131-2 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/02/2012
(71) HEXIMA LIMITED (AU)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020153-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2012 (71) STOCKPILE, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020265-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2012 (71) SALIX PHARMACEUTICALS, LTD. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020269-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2012 (71) NORGREN AUTOMATION SOLUTIONS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020279-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2012 (71) MEXEL INDUSTRIES (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020287-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2012 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020417-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/02/2012
(71) DORSAVI PTY. LTD. (AU)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 020547-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/02/2012
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 022790-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/02/2012
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 2013 022900-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2012
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 000332-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/09/2011
(71) PRINCO CORP. (TW) ; PRINCO MIDDLE EAST FZE (AE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 004102-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 19/04/2012 (71) SHANGHAI HUAXING DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN) ; SANY HEAVY MACHINERY LIMITED (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 016077-5 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2013 (71) BELRON INTERNATIONAL LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018884-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2013 (71) University of Pittsburgh - of The Commonwealth System of Higher Education (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019160-3 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2013 (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019200-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2013 (71) KEURIG GREEN MOUNTAIN, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019265-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2013

(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019360-6 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2013
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019370-3 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/02/2013
(71) KEURIG GREEN MOUNTAIN, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019383-5 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/02/2013
(71) ELTA SYSTEMS LTD. (IL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019386-0 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2013
(71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019428-9 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/02/2013
(71) AVENT, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019458-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2013 (71) ELRINGKLINGER AG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019511-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2013 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019548-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2013 (71) DURACELL U.S. OPERATIONS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019550-1 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2013 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019570-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2013 (71) MUL-T-LOCK TECHNOLOGIES LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019579-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2013
(71) GENENTECH, INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019686-9 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2013
(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019742-3 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2013
(71) ALCON RESEARCH, LTD. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019743-1 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/02/2013
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019745-8 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/02/2013
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019774-1 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2013
(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION (US)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019847-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019989-2 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2013 (71) NILIT LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 020185-4 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2013 (71) GIMA S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 021069-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 015746-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2014 (71) FIRMENICH SA (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 015875-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2014
(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 016706-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2013
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 016829-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2014
(71) INTEL CORPORATION (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017577-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2014
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018056-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2014
(71) CARBON3D, INC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018170-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 07/02/2014 (71) PROVTAGAREN AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018351-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018493-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2014 (71) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; THERMO FISHER SCIENTIFIC INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018537-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2013 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018575-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2014 (71) FIRMENICH SA (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018708-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 05/02/2014 (71) SANOFI (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018713-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2014 (71) SANOFI (FR) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018829-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2014 (71) 1GLOBE HEALTH INSTITUTE LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018849-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2014 (71) ARKEMA FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018855-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2014 (71) ARKEMA FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018859-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2014 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018873-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2014 (71) KENNETH B. WILSON (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018877-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2014 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA (IT) ; EXTERNAUTICS SPA (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018886-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2014 (71) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018935-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2014 (71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018967-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019043-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2014
(71) THALES ALENIA SPACE ITALIA S.P.A. CON UNICO SOCIO (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019045-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2014
(71) THALES ALENIA SPACE ITALIA S.P.A. CON UNICO SOCIO (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019047-2 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2014
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019102-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/02/2014
(71) FEDERAL-MOGUL POWERTRAIN, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019106-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2014
(71) CARL ZEALER (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019145-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/02/2014
(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019147-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/02/2014
(71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019801-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2014
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019964-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2014
(71) CRODA, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 020403-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/02/2014
(71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 000778-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/02/2015
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 014903-3 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2015 (71) NOVARTIS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 015597-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015 (71) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 015687-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2015 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 015760-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2015 (71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 016065-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015 (71) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU OBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL INZHENERNO TEKHNOLOGICHESKIY TSENTR (RU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 016261-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2015 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 016460-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2015 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017028-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2015 (71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017781-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2015 (71) INCEPTION 2, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017917-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017926-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/02/2015
(71) MEDIMMUNE, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017954-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/02/2015
(71) BOMBARDIER PRIMOVE GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017959-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2015
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018015-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/02/2015
(71) TORVEC, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018025-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/02/2015
(71) BOMBARDIER PRIMOVE GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018044-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/02/2015
(71) ALMAC DIAGNOSTICS LIMITED (GB)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018130-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2015 (71) GDM S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018303-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018307-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018319-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018344-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2015 (71) IBEX BIONOMICS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018358-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2015
(71) SOLVAY SA (BE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018373-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2015
(71) TRAVIS COLE MARPLE (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018478-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2015
(71) PHARNEXT (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018584-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/02/2015
(71) CARLOS ENRIQUE MUÑOZ GARCIA (CO) ; SARA ELISA MUÑOZ CASTAÑO (CO) ; DAVID MUÑOZ CASTAÑO (CO) ; MARCELA MUÑOZ CASTAÑO (CO)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018831-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2015
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 019064-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015 (71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 020236-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2015 (71) USUI CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 021972-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 003681-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 003693-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 003700-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015

	(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 003711-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2015 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 013659-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2015 (71) BOXCORP SA (LU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 016376-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2016 (71) SKANSKA SVERIGE AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 016560-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2015 (71) ALSTOM TECHNOLOGY LTD. (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 016951-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017537-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2016 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017603-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2016 (71) IMERYS USA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 017934-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 018170-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2016 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 011300-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/12/2016 (71) JEAN BOULLE LUXURY PAINT LTD (VG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 011742-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/12/2016
(71) MICHELSON DIAGNOSTICS LTD (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 011844-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/12/2016
(71) AVENT, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 011858-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/12/2016
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 011900-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/12/2016
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 012071-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/12/2016
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 012097-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/12/2016
(71) AXIUM MTECH SA (CH)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 012199-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2016 (71) NXTHERA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 025797-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/11/2016 (71) FERNANDO COLOMBO (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026182-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/11/2016 (71) FHC PINTURAS E MÁQUINAS EIRELI ME (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026347-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2016 (71) WILTON PAES DE CARVALLHO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026355-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/11/2016 (71) MARCELO HENRIQUE DE SOUZA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026456-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2016 (71) GENESYS AUTOMAÇÃO PREDIAL LTDA ME (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026473-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/11/2016 (71) MERCURIO PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026588-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/11/2016 (71) MARIA CÉLIA VERAS MONTEIRO (BR/DF) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 026703-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/11/2016 (71) PAULO RICARDO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0408049-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2004 (71) Frito-Lay North America INC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0605718-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 14/06/2006 (71) Fundação Centro de Análise Pesquisa e Inovação Tecnológica (BR/AM) ; Leda Barroco Lacerda (BR/AM) Referente ao despacho publicado na RPI 2522, de 07/05/2019.
(21) PI 0607855-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2006 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0700587-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2007 (71) Wieland-Werke AG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0706990-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2007 (71) Council of Scientific and Industrial Research (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0707590-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2007 (71) GENZYME CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0707900-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2007 (71) Genzyme Corporation (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0807164-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2008
(71) Gelita AG (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0807813-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/02/2008
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0811692-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/06/2008
(71) SHANGHAI ZERUN-ANKEGENS BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0813562-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/07/2008
(71) Alcan Global Pharmaceutical Packaging INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0814508-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/07/2008
(71) LUMMUS TECHNOLOGY INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0906642-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/01/2009
(71) Nestec S.a. (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0906648-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/01/2009
(71) MCNEIL-PPC, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0907474-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/02/2009
(71) NTT DOCOMO, INC (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0912037-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/02/2009
(71) Bombardier Transportation GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0916881-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/07/2009
(71) The University Of Tokyo (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0917710-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/08/2009
(71) Greentech Innovation S.R.L. (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0917719-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/08/2009 (71) Calcimedica, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0919505-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2009 (71) Evonik Degussa GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 1000218-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2010 (71) Pentec Soluções em Mineração Ltda. (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 1000400-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/02/2010 (71) PAULO AUGUSTO LONCOROVICH GOMES - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 1008193-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2010 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 1008516-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/02/2010
(71) Video Research Ltd. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 1008839-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/02/2010
(71) Loxin 2002, S.L. (ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 1010017-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/05/2010
(71) Raqualia Pharma Inc. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 1013863-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/04/2010
(71) Originoil, Inc. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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 1100132-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 01/02/2011
(71) Whirlpool Corporation (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2552 de 03-12-2019 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.

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 001251-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/01/2012
(54) FAROL DIANTEIRO
(71) Honda Motor Co., Ltd (JP)

---

(21) BR 10 2012 001647-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/01/2012
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE MÉDIA TENSÃO COMPREENDENDO UM INTERRUPTOR À VÁCUO
(71) Schneider Electric Industries Sas (FR)

---

(21) BR 10 2012 001662-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/01/2012
(54) Acionador solenoide e trem de válvulas de temporização variável de um motor de combustão interna
(71) Honda Motor Co., LTD. (JP) ; Mikuni Corporation (JP)

---

(21) BR 10 2012 005377-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/03/2012
(54) CARTUCHO DE ISOLAÇÃO PARA ISOLAÇÃO TÉRMICA DE ELEMENTOS ALONGADOS
(71) Kaefer Isoliertechnik GMBH & CO. KG (DE)

---

(21) BR 10 2012 010475-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/05/2012
(54) PALETA ANTIDERRAPANTE E RECIPIENTE DE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO PARA LÍQUIDOS
(71) Protechna S.A. (CH)

---

(21) BR 10 2012 012059-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/05/2012

	(54) APARELHO DOMÉSTICO DE COZIMENTO SOB PRESSÃO COM DISPOSITIVO DE COMANDO DE DESCOMPRESSÃO (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 10 2012 014394-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2012 (54) RESERVATÓRIO PARA LÍQUIDO DESINFETANTE, AROMATIZANTE E DETERGENTE PARA CONEXÃO COM CAIXA DE DESCARGA DE VASO SANITÁRIO (71) José Celso Ribas (BR/PR)
(21) BR 10 2012 016175-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2012 (54) MAQUINÁRIO CONFORMADOR DE PERFIS PULTRUDADOS EM FORMATOS DIVERSOS OBTIDOS EM ROLOS ESPIRALADOS E RESPECTIVOS PERFIS ESPIRALADOS (71) AEPI DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 018505-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2012 (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UM PARÂMETRO DE RESERVATÓRIO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) Halliburton Energy Services INC. (US)
(21) BR 10 2012 019166-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2012 (54) ANEL DE CONTROLE DE ÓLEO DE TRÊS PEÇAS PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA. (71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP) ; Mahle International GMBH (DE)
(21) BR 10 2012 020682-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2012 (54) MÉTODO DE VALIDAÇÃO DE UMA MEDIÇÃO DE CARBONO ORGÂNICO TOTAL EM UMA AMOSTRA DE ÁGUA , ANALISADOR, E, PRODUTO DE PROGRAMA PARA VALIDAR UMA MEDIÇÃO DE CARBONO ORGÂNICO TOTAL EM UMA AMOSTRA DE ÁGUA USANDO UM ANALISADOR (71) Hach Company (US)
(21) BR 10 2012 024729-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2012 (54) ANEL DE CONTROLE DE ÓLEO DE TRÊS PEÇAS PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA, ELEMENTO EXPANSOR E ELEMENTO ANELAR

(71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP) ; Mahle International GMBH (DE)

---

(21) BR 10 2012 026044-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/10/2012
(54) PROCESSO DE SÍNTESE DE PADRÕES DE OXIGÊNIO-18 COM BARREIRA PASSIVADORA EM UM SUBSTRATO
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)

---

(21) BR 10 2012 026813-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/10/2012
(54) FIBRA DE DETECÇÃO DE HIDROGÊNIO E SENSOR DE HIDROGÊNIO
(71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)

---

(21) BR 10 2012 028094-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/10/2012
(54) ANEL DE CONTROLE DE ÓLEO EM PEÇA ÚNICA
(71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP) ; Mahle International Gmbh (DE)

---

(21) BR 10 2012 028212-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/10/2012
(54) SISTEMA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÁLCOOL HIDRATADO DE DIFERENTES PADRÕES DE QUALIDADE
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 032436-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/12/2012
(54) POSICIONADOR RADIOGRÁFICO ODONTOLÓGICO
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2012 032837-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/12/2012
(54) CATALISADOR PARA REFORMA A VAPOR Á BASE DE NÍQUEL SUPORTADO EM HEXA-ALUMINATO, MÉTODO DE PREPARO E PROCESSO
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2013 005906-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/03/2013
(54) Cordão de polímero orgânico para uso em pneu
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2013 006223-5 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 15/03/2013 (54) PINOS DE FECHAMENTO E FIXAÇÃO PARA CONDENSADORES AUTOMOTIVOS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO (71) Denso do Brasil Ltda. (BR/PR)
(21) BR 10 2013 007212-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2013 (54) MÉTODO PARA REPARO DE UM COMPÓSITO LAMINADO TENDO UMA PLURALIDADE DE CAMADAS (71) Bell Helicopter Textron Inc (US)
(21) BR 10 2013 007792-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2013 (54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO DE SETORES DE DISPOSITIVOS DE PRODUÇÃO DE FUSELAGEM DE AERONAVES (71) ALENIA AERMACCHI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2013 017242-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2013 (54) COMPONENTE COMPÓSITO E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE COMPÓSITO FLANGEADO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 018440-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2013 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO LAMINADO ALONGADO E ELEMENTO LAMINADO ALONGADO REFORÇADO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 018463-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2013 (54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS COMPREENDENDO ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLÚOR-6-(4-CLORO-2-FLÚOR-3-METOXIFENIL)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO OU UM DERIVADO DO MESMO E CERTAS SULFONILUREIAS (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2013 018510-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2013 (54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS COMPREENDENDO ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO OU UM DERIVADO DO MESMO E UM INIBIDOR DE PROTOPORFIROGÊNIO OXIDASE

	(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2013 018764-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2013 (54) TONER, AGENTE DE REVELAÇÃO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (71) RICOH COMPANY, LTD (JP)
(21) BR 10 2013 018885-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2013 (54) COMPOSIÇÃO (71) ROHM AND HAAS COMPANY E DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 10 2013 019348-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2013 (54) Método para produzir um recipiente destinado a conter uma substância a ser distribuída por uma bomba sem ar, recipiente produzido pelo mesmo e bolsa a ser inserida no referido recipiente (71) LUMSON S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2013 019711-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2013 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE CABEÇOTE E CONJUNTO COMPREENDENDO UM CABEÇOTE DE TUBO E UMA INSERÇÃO DE BARREIRA (71) ALBEA SERVICES (FR)
(21) BR 10 2013 019915-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2013 (54) ENCHIMENTOS RADIAIS PARA ESTRUTURAS COMPÓSITAS, ESTRUTURAS COMPÓSITAS QUE INCLUEM ENCHIMENTOS RADIAIS, E SISTEMAS E MÉTODOS PARA FORMAÇÃO DOS MESMOS (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 020647-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2013 (54) CABEÇA DE TUBO ASSOCIADA A UMA SAIA COM UM VOLUME INTERNO DO TUBO (71) ALBEA SERVICES (FR)
(21) BR 10 2013 020686-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2013

	(54) APARELHO E MÉTODO PARA CURAR UMA PEÇA DE TRABALHO COMPOSTA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 020863-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2013 (54) FITA E MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE COLMEIA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 027398-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2013 (54) ESTRUTURA DE TANQUE DE RESINA PARA VEÍCULOS (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2013 027708-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2013 (54) Enchimentos de raio composto e métodos de formar um enchimento de raio composto (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 027916-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2013 (54) POLIPROPILENO, PROCESSO PARA PREPARAR POLIPROPILENO E USO DO POLIPROPILENO (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 10 2013 027961-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2013 (54) TUBO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR E FORNALHA DE FISSURAÇÃO QUE USA O TUBO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 10 2013 027992-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2013 (54) COBERTA DE AIRBAG COM, PELO MENOS, UMA TAMPA (71) K.L KASCHIER-UND LAMINIER GMBH (DE)
(21) BR 10 2013 028682-6 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 07/11/2013 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OPERAR UM SENSOR PARA A DETERMINAÇÃO DE COMPONENTES DOS GASES DE ESCAPE, EM PARTICULAR PARA UM VEÍCULO MOTOR (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2013 028847-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2013 (54) Composição de borracha e pneu contendo um componente (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 029220-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2013 (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO PARA METAL DERRETIDO (71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)
(21) BR 10 2013 031411-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2013 (54) REATOR EM REGIME FLUIDODINÂMICO COMBINADO PARA O TRATAMENTO DO PETRÓLEO E SEUS DERIVADOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 004175-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2014 (54) MOLDAGEM DE ISOLAMENTO E MÉTODO PARA SUA MANUFATURA (71) BAYER MATERIALSCIENCE AG (DE)
(21) BR 10 2014 004886-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, E, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM COPOLÍMERO TELOMÉRICO DE ÁCIDO METACRÍLICO (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 10 2014 010928-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2014 (54) VEÍCULO AGRÍCOLA PARA O PLANTIO DE MUDAS EM UM LEITO DE CULTIVO DE UMA CULTURA (71) AGRICEF SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS PARA AGRICULTURA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 023625-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2014

	(54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE DE MOTOR MARINHO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE DE MOTOR MARINHO, USO DE UMA COMBINAÇÃO DE ADITIVOS, E, MÉTODO PARA OPERAR UM MOTOR MARINHO (71) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 10 2014 025546-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2014 (54) SISTEMA, KIT E PROCESSO PARA A COLORAÇÂO DE FIBRAS QUERATÍNICAS (71) JOHN C. WARNER (US) ; LAURA MUOLLO (US) ; AMIE STEWART (US)
(21) BR 10 2014 028327-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2014 (54) MÉTODO DE APLICAÇÃO DE ÁGUA DE XISTO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS FÚNGICAS DA SOJA (71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO AGRONÔMICO DO PARANÁ - IAPAR (BR/PR)
(21) BR 10 2015 020283-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2015 (54) MOLÉCULAS TENDO CERTAS UTILIDADES PESTICIDAS, E INTERMEDIÁRIOS, COMPOSIÇÕES, E PROCESSOS RELACIONADOS AOS MESMOS (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2015 026253-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2015 (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO FUNGICIDA E MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS (71) DU PONT DO BRASIL S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2017 008203-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2017 (54) CÂMARA DE DILUIÇÃO E GOTEJAMENTO (71) NORIVAL CAETANO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 002187-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2018 (54) SISTEMA E PROCESSO DE IDENTIFICAÇÃO DE VETORES BIOLÓGICOS (71) AKF INOVAÇÕES E TECNOLOGIA EIRELI - ME (BR/DF)

(21) BR 10 2018 013693-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2018 (54) AMOSTRADOR AUTOMÁTICO DE FLUÍDOS E RESPECTIVO MÉTODO DE OPERAÇÃO (71) GUIDO TEDESCO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014587-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2018 (54) BASE PARA CONCRETOS E ARGAMASSAS PRODUZIDO COM SUBPRODUTOS DAS INDUSTRIAS DE CELULOSE (71) GED - INOVAÇÃO, ENGENHARIA & TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 071883-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2018 (54) SISTEMA DE INTEGRAÇÃO ENERGÉTICA PARA AQUECIMENTO DE ÁGUA EM EDIFICAÇÕES (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 073793-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2018 (54) EQUIPAMENTO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA (71) VANDERLEI ROMAN (BR/SC)
(21) BR 10 2019 001586-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2019 (54) MATERIAIS DE ELETRODO COMPÓSITO (71) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)
(21) BR 10 2019 006481-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2019 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO A DISTÂNCIA COM ATUADOR E CONTROLADOR ATIVO (71) COLBRAN SOLUÇÕES PARA SISTEMAS DE GAS LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 11 2012 000502-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2010 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO METFORMINA EM CO-TERAPIA PARA O TRATAMENTO E A PREVENÇÃO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS À GLICOSE. (71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)

(21) BR 11 2012 000615-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/07/2010
(54) Conjunto de braço de suporte
(71) Ferno-Washington, Inc. (US)

(21) BR 11 2012 000636-3 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/07/2010
(54) "DISPOSITIVO PARA ARTICULAÇAO DO QUADRIL"
(71) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)

(21) BR 11 2012 001004-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/07/2010
(54) Dispositivo de monitoramento de fluxo integrado e método para fabricar um sistema de distribuição intravenosa
(71) Becton, Dickinson And Company (US)

(21) BR 11 2012 004393-5 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/09/2010
(54) Montagem de agulha de injeção
(71) Terumo Kabushiki Kaisha (JP)

(21) BR 11 2012 004476-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/08/2010
(54) CALÇADO PERMEÁVEL A VAPOR
(71) Geox S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2012 005026-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/03/2012
(54) TRAVA DE PORTA PARA UMA PORTA DE UM UTENSÍLIO
(71) Illinois Tool Works , INC. (US)

(21) BR 11 2012 005524-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/09/2010
(54) CLASSIFICADOR COMBINADO
(71) Hefei Cement Research & Design Institute (CN)

(21) BR 11 2012 006872-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/09/2010
(54) COMPOSIÇÃO, PROMOTOR DE LIPÓLISE ORAL, INIBIDOR DE ENZIMA DE CONVERSÃO DE ANGIOTENSINA ORAL, E, ALIMENTO OU BEBIDA
(71) Final Future International, Inc (JP)

(21) BR 11 2012 008517-4 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 11/10/2010 (54) IMPLANTE DE ESTABILIZAÇÃO ESCAFO-LUNAR (71) TORNIER (FR)
(21) BR 11 2012 010091-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2010 (54) SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODO PARA SEPARAR PARTÍCULAS SÓLIDAS A PARTIR DE UMA MISTURA DE LÍQUIDOS (71) Alfa Laval Corporate AB (SE)
(21) BR 11 2012 010268-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2010 (54) DISPOSITIVOS MÉDICOS IMPLANTÁVEIS COMPREENDENDO COPOLÍMEROS DE POLIETILENO DIGLICOLATO ABSORVÍVEIS E BARREIRA DE ADESÃO ANTIMICROBIANA (71) Ethicon, Inc (US)
(21) BR 11 2012 011553-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2010 (54) DISPOSITIVO PARA FRAGMENTAR OU MOER MATERIAL A SER MOÍDO (71) IKA - WERKE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2012 012739-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2010 (54) SISTEMA DE COLOCACAO DE PARAFUSO (71) Synthes Gmbh (CH)
(21) BR 11 2012 013865-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2010 (54) DISPOSITIVO PARA EJETAR UM PRODUTO LÍQUIDO OU PASTOSO (71) Primequal SA (CH)
(21) BR 11 2012 014422-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2010 (54) DISPOSITIVO ALMOFADADO E EQUIPAMENTO RCP (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 014626-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2010 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO COMPREENDENDO UM POLISSACARÍDEO CONTENDO FUCOSE (71) 73100 - Setenta e Três Mil e Cem, Lda (PT)

(21) BR 11 2012 015122-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/12/2010
(54) "POLÍMEROS FUNCIONALIZADOS COM COMPOSTOS DE POLIOXIMA e processos para sua fabricação"
(71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2012 016997-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/01/2011
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM RECIPIENTE DE METAL DE FORMA E DE DIMENSÕES LATERAIS DEFINIDAS
(71) Novelis Inc. (CA) ; Montebello Packaging, A division Of Great Pacific Enterprises, LP (CA)

(21) BR 11 2012 017470-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/10/2010
(54) LAMINADO E RECIPIENTE DE EMBALAGEM
(71) TETRA LAVAL HOLDING & FINANCE SA (CH)

(21) BR 11 2012 017864-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/01/2011
(54) CÁPSULA PARA A PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA E SISTEMA PARA PREPARAR UMA BEBIDA A PARTIR DA MESMA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) BR 11 2012 019550-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/02/2011
(54) MÉTODO DE HIDROFORMAÇÃO E DISPOSITIVO DE HIDROFORMAÇÃO.
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2012 019746-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/09/2011
(54) SISTEMA DE PROCESSO DE REBATIMENTO DE ROLO.
(71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)

(21) BR 11 2012 019768-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/02/2011
(54) MÉTODO DE HIDROFORMAÇÃO E DISPOSITIVO DE HIDROFORMAÇÃO.
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2012 020449-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/02/2011

(54) TROCADOR DE CALOR PARA UM CONDICIONADOR DE AR
(71) Daikin Industries, Ltd. (JP)

---

(21) BR 11 2012 020707-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/02/2011
(54) Sistema e processo para a produção de correias de transporte com um núcleo de cabo de aço
(71) Siempelkamp Maschinen-Und Anlagenbau GMBH & CO.KG (DE)

---

(21) BR 11 2012 020714-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/02/2011
(54) Polibutadieno bimodal catalisado por neodímio e processo para a produção de polibutadienos bimodais catalisados por neodímio
(71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2012 021877-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/01/2011
(54) SISTEMA PARA OSTEOTOMIA DA ULNA
(71) Synthes Gmbh (CH)

---

(21) BR 11 2012 021929-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/03/2011
(54) EXTENSOR DE ÂNCORA
(71) Warsaw Orthopedic, Inc. (US)

---

(21) BR 11 2012 022298-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/03/2011
(54) DISPOSITIVO PARA ADMINISTRAR LÍQUIDOS EM UM CORPO ANIMAL
(71) Shahar Tsabari (IT)

---

(21) BR 11 2012 022948-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/03/2011
(54) DISPOSITIVO PARA ATERECTOMIA
(71) Advanced Catheter Therapies, Inc. (US)

---

(21) BR 11 2012 023391-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/03/2011
(54) Dispositivo cirúrgico para guiar um fio chave e kit compreendendo o dispositivo e um fio chave para procedimentos de artroplastia em ombro
(71) Thomas Maurice Stewart Gregory (GB)

---

(21) BR 11 2012 023549-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/03/2011

	(54) SEPARADORA CENTRÍFUGA (71) Alfa Laval Corporate AB (SE)
(21) BR 11 2012 024515-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2011 (54) ARTIGO DE FUMO (71) British American Tobacco Japan, Ltd (JP) ; BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2012 025983-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2011 (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE DEFEITOS EM ARTIGOS DE VIDRO E INSTALAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DO DITO MÉTODO (71) Iris- Inspection Machines (FR)
(21) BR 11 2012 026419-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2011 (54) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO DE FLUORPOLÍMERO E MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO (71) Whitford Corporation (US)
(21) BR 11 2012 026746-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2011 (54) Artigos revestidos de cores neutra, verde e azul e unidade de janela de vidro de isolamento colorida de verde (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US) ; GUARDIAN EUROPE S.A.R.L. (LU)
(21) BR 11 2012 027037-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2011 (54) DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO (71) HARMAN PROFESSIONAL DENMARK APS (DK)
(21) BR 11 2012 027054-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2011 (54) Artigo revestido de coloração bronze e unidade de janela de vidro isolante cor de bronze (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US) ; GUARDIAN EUROPE S.A.R.L. (LU)
(21) BR 11 2012 027102-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2011 (54) KIT, E, MÉTODO PARA USAR UM KIT (71) Coloplast A/S (DK)

(21) BR 11 2012 027697-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/04/2011
(54) BROCA DE PERFURAÇÃO ROTATIVA, MÉTODO DE EXECUÇÃO DE OPERAÇÕES DE PERFURAÇÃO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA BROCA DE PERFURAÇÃO ROTATIVA
(71) Baker Hughes Incorporated (US)

(21) BR 11 2012 027874-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/04/2011
(54) POLIA DE DESACOPLAMENTO
(71) Hutchinson (FR)

(21) BR 11 2012 027897-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/04/2011
(54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO
(71) Ineos Commercial Services UK Limited (GB)

(21) BR 11 2012 028095-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/05/2011
(54) CÁPSULA PARA UM MATERIAL DE EXTRAÇÃO E SISTEMA PARA A PREPARAÇÃO DE BEBIDA
(71) QBO COFFEE GMBH (CH)

(21) BR 11 2012 028521-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/11/2012
(54) DISPOSITIVO PARA CAPTURA E TRADUÇÃO DE MOVIMENTOS DE GRAVAÇÃO EM RELEVO DE UM ESCRITOR DE BRAILLE MECÂNICO
(71) Perkins School For The Blind (US)

(21) BR 11 2012 028757-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/05/2011
(54) TECIDO NÃO TECIDO, TECIDO LIGADO POR FIAÇÃO, E, TECIDO SOPRADO EM FUSÃO
(71) Braskem America, Inc (US)

(21) BR 11 2012 028791-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/05/2011
(54) DISPOSITIVO DE PORTA
(71) B. BRAUN MELSUNGEN AG. (DE)

(21) BR 11 2012 029478-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/05/2011
(54) PROCESSO DE DETERMINAÇÃO DO BINÁRIO DE TORÇÃO E/OU DA

	VELOCIDADE ANGULAR DE UMA ÁRVORE EM ROTAÇÃO E DISPOSITIVO PARA A APLICAÇÃO DO PROCESSO (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2012 030578-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2011 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR AUTOMATICAMENTE UMA UMIDADE DE UM FLUXO DE GÁS DE UM SISTEMA DE SUPORTE DE PRESSÃO (50) DURANTE O USO DO SISTEMA DE SUPORTE DE PRESSÃO POR UM USUÁRIO E SISTEMA DE SUPORTE DE PRESSÃO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 030588-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2011 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR AUTOMATICAMENTE UMA TEMPERATURA DE UM CIRCUITO DO PACIENTE DE UM SISTEMA DE SUPORTE DE PRESSÃO, SISTEMA DE SUPORTE DE PRESSÃO E SISTEMA DE AQUECIMENTO DO CIRCUITO DO PACIENTE PARA UM SISTEMA DE SUPORTE DE PRESSÃO TENDO UM CIRCUITO DO PACIENTE (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 030651-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2011 (54) PRECURSOR DE CHAPA DE IMPRESSÃO LITOGRÁFICA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA CHAPA UTILIZANDO O MESMO E COMPOSTO POLIMÉRICO (71) Fujifilm Corporation (JP)
(21) BR 11 2012 031043-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2011 (54) FERRAMENTA PARA COLETAR AMOSTRA DE TECIDO ANIMAL (71) Allflex Europe (FR)
(21) BR 11 2012 032141-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2010 (54) DISPOSITIVO DE SUCÇÃO A VÁCUO (71) MS INTECH CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2012 032502-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2011 (54) SISTEMA DE INSPEÇÃO PARA A INSPEÇÃO EM LINHA DE UM MATERIAL DE MANTA OU FOLHA EM UMA IMPRESSORA DE TALHO-DOCE, IMPRESSORA DE TALHO-DOCE E IMPRESSORA DE TALHO-DOCE

	ALIMENTADA POR FOLHAS (71) KBA- NOTASYS SA. (CH)
(21) BR 11 2012 032995-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2011 (54) MÉTODO PARA AUTENTICAÇÃO E/OU IDENTIFICAÇÃO DE UM ITEM DE SEGURANÇA (71) Arjowiggins Security (FR)
(21) BR 11 2013 000618-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2011 (54) NOVO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE SÍLICA PRECIPITADA (71) Rhodia Operations (FR)
(21) BR 11 2013 000883-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2010 (54) ENGRADADO (71) GOODPACK IBC (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2013 001309-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2011 (54) APARELHO PARA FORMAR UMA AMOSTRA DE TESTEMUNHO EM UM POÇO E MÉTODO DE OBTENÇÃO DA REFERIDA AMOSTRA (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) BR 11 2013 001625-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2011 (54) FRESA (71) Iscar Ltd (IL)
(21) BR 11 2013 002147-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2011 (54) Aparelho prendedor cirúrgico (71) Ethicon Endo-Surgery, INC (US)
(21) BR 11 2013 002148-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2011 (54) Aparelho prendedor cirúrgico (71) Ethicon Endo-Surgery, INC (US)
(21) BR 11 2013 002171-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2011 (54) Aparelho prendedor cirúrgico

(71) Ethicon Endo-Surgery, INC (US)

---

(21) BR 11 2013 002183-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/03/2011
(54) CAIXA POLIMÉRICA DE IMPACTO PARA UM VEÍCULO AUTOMOTIVO E ESTRUTURA LATERAL DE PARA-CHOQUES PARA UM VEÍCULO
(71) TRES S.R.L. (IT)

---

(21) BR 11 2013 002660-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/05/2011
(54) SISTEMA DE MOLDES INCORPORÁVEIS PARA FAZER FÔRMAS MODULARES PARA CONSTRUIR PAREDES DE CONCRETO QUE ASSUMEM FORMATOS COMPLEXOS
(71) FABRIZIO MARTIGLI (IT) ; MADDALENA MARTIGLI (IT) ; MONICA SERAFINI (IT)

---

(21) BR 11 2013 003619-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/08/2011
(54) LUVAS DE EMBALAGEM TERMO-RETRÁTIL PERFURADAS E RECIPIENTES
(71) Kraft Foods Group Brands LLC (US)

---

(21) BR 11 2013 004366-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/09/2011
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE UMA LAVADORA DE ROUPA.
(71) Lg Electronics Inc (KR)

---

(21) BR 11 2013 004666-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/08/2011
(54) "COBERTURA PROTETORA PARA UM CARTUCHO DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO,MONTAGEM DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO OU DEPILAÇÃO QUE INCLUI UM CARTUCHO E UMA COBERTURA PROTETORA,APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR QUE TEM UM MANIPULO DE APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR E UMA MONTAGEM DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO MÉTODO DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COBERTURA PROTETORA"
(71) BIC-VIOLEX SA (GR)

---

(21) BR 11 2013 004677-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/08/2011
(54) EMBALAGEM DE PROTEÇÃO, SISTEMA E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE POÇOS SUBMERSOS

(71) Bastion Technologies, Inc (US)

(21) BR 11 2013 004899-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/02/2013
(54) SISTEMA DE VEDAÇÃO
(71) Freudenberg-Nok General Partnership (US)

(21) BR 11 2013 004907-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/09/2011
(54) CONVERSOR DE TORQUE.
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)

(21) BR 11 2013 005307-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/03/2013
(54) APARELHO PARA ALINHAMENTO DE UMA IMPRESSORA TENDO UM ARRANJO DE CABEÇOTES DE JATO DE TINTA.
(71) ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. (US)

(21) BR 11 2013 005550-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/08/2011
(54) PONTEIRA DE FACOEMULSIFICAÇÃO
(71) ALCON RESEARCH, LLC (US)

(21) BR 11 2013 006545-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/09/2011
(54) PARTE DE CABEÇA SUBSTITUÍVEL PARA UMA ESCOVA DE DENTES ELÉTRICA, E, ESCOVA DE DENTES MOTORIZADA
(71) Glaxosmithkline Consumer Healthcare Gmbh & Co. Kg (DE)

(21) BR 11 2013 007117-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/09/2011
(54) MÉTODO PARA ARMAZENAR COMPOSIÇÕES DE DIÓXIDO DE CARBONO EM FORMAÇÕES GEOLÓGICAS SUBTERRÂNEAS E UM DISPOSITIVO PARA REALIZAR O MÉTODO
(71) Statoil Asa (NO)

(21) BR 11 2013 007433-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/09/2011
(54) CONJUNTO DE CANULA DE AUTO-VENTILAÇÃO
(71) KPR U.S., LLC (US)

(21) BR 11 2013 008124-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/10/2011

(54) CIMENTO À BASE DE FOSFATO DE ALTA RESISTÊNCIA TENDO BAIXA ALCALINIDADE
(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2013 008235-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/09/2011
(54) DISPOSITIVO DE DESCARGA E PROCESSO DE MONTAGEM PARA UM DISPOSITIVO DE DESCARGA
(71) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2013 008725-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/10/2011
(54) ATUADOR PARA UMA LENTE PREENCHIDA COM FLUIDO SELADA
(71) ADLENS BEACON, INC (US)

---

(21) BR 11 2013 008736-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/10/2011
(54) HIDRÓXIDO DE MAGNÉSIO, E, COMPOSIÇÃO DE RESINA
(71) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD (JP) ; SEA WATER CHEMICAL INSTITUTE, INC. (JP)

---

(21) BR 11 2013 009268-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/10/2011
(54) VARIADOR DE VELOCIDADE DOTADO DE UM MÓDULO COM SUPERCAPACITORES
(71) SCHNEIDER TOSHIBA INVERTER EUROPE SAS (FR)

---

(21) BR 11 2013 009286-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/08/2011
(54) MÉTODO, SISTEMA E APARELHO DE CONDUZIR UM POÇO EM UMA ZONA VISADA, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR MÁQUINA
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2013 009455-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/08/2011
(54) MÉTODO E APARELHO DE REVESTIMENTO PARA APLICAR UM REVESTIMENTO CONDUTIVO ELÉTRICO E ESPELHO SOLAR
(71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)

---

(21) BR 11 2013 009550-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/09/2011
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO AUTOMÁTICA E ANÁLISE DE

	ROMPIMENTOS DE IMAGENS E A GERAÇÃO AUTOMÁTICA DE ALERTAS (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) BR 11 2013 010020-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2011 (54) REBOLO ACIONÁVEL ROTATIVAMENTE EM TORNO DE UM EIXO DE ROTAÇÃO (71) Lukas-Erzett Vereinigte Schleif - Und Fräswerkzeugfabriken Gmbh & Co.Kg (DE)
(21) BR 11 2013 010211-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2011 (54) APARATO MÉDICO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO (71) W.L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 011941-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2011 (54) Método para reduzir eletroliticamente uma matéria - prima sólida (71) METALYSIS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 012169-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2011 (54) "COMPOSIÇÃO DE LÍQUIDO DE LAVAGEM PARA ABOSRÇÃO DE COMTAMINATES ÁCIDOS DE FLUIDOS EM UM PROCESSO INDUSTRIAL E PROCESSO DE REDUÇÃO DE CONTAMINANTES ÁCIDOS EM UM FLUXO DE FLUIDOS INDUSTRIAL" (71) NALCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 012590-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2011 (54) Substrato de vidro destinado a uma utilização em atmosfera úmida, processo de preparação, utilização e aplicação de um substrato de vidro (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2013 013170-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2012 (54) RETENTOR DE CINZEL PARA MÁQUINA DE TRABALHO DO SOLO (71) WIRTGEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 013250-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2011 (54) MÉTODO PARA DOBRAR UM PAINEL, FORNO PARA DOBRAR PAINÉIS USANDO UM TAL MÉTODO, E, USO DE UM TAL FORNO

	(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2013 013546-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2011 (54) Sistema de grampo e método para conectar um grampo a um elemento de amarração (71) DARRELL A. MOREAU (US) ; ANDRE W. MOREAU (US)
(21) BR 11 2013 014980-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2011 (54) ESTRUTURA DE CONCRETO REFORÇADA COM FIBRAS DE AÇO (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2013 015232-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2011 (54) Estrutura de concreto reforçada com fibras de aço (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2013 015420-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2011 (54) RECIPIENTE PARA ARMAZENAR ARTIGOS PARA CUIDADOS PESSOAIS (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2013 016004-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2011 (54) ESTRUTURA DE PARTE DIANTEIRA DE VEÍCULO MOTORIZADO DE DUAS RODAS. (71) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2013 016348-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2011 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPOSTOS NITRILA-ÁCIDO GRAXO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2013 016483-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2012 (54) BANHO DE ELETRODEPOSIÇÃO DE SAL FUNDIDO DE ALUMÍNIO OU LIGA DE ALUMÍNIO, MÉTODO PARA PRÉ-TRATAR UM BANHO DE ELETRODEPOSIÇÃO DE SAL FUNDIDO DE ALUMÍNIO OU LIGA DE ALUMÍNIO, E, MÉTODO PARA ELETRODEPOSIÇÃO (71) DIPSOL CHEMICALS CO., LTD (JP)

(21) BR 11 2013 016489-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2011 (54) PROCESSO DE SÍNTESE SOLVOTÉRMICO DE PENEIRAS MOLECULARES. (71) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2013 017568-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2012 (54) MEMBRO DE REGULAGEM DE FLUXO DE TANQUE DE REVESTIMENTO COM IMERSÃO A QUENTE E SISTEMA DE REVESTIMENTO COM IMERSÃO A QUENTE CONTÍNUO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 017569-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2012 (54) MEMBRO REGULADOR DE FLUXO PARA UM TANQUE DE REVESTIMENTO POR IMERSÃO A QUENTE E SISTEMA DE REVESTIMENTO POR IMERSÃO A QUENTE CONTÍNUO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 017818-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2012 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ACOPLAR UM ELEMENTO EXTENSÍVEL A UM ATUADOR (71) METTLER-TOLEDO GMBH (CH)
(21) BR 11 2013 018322-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2011 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ANEL DE PISTÃO E ANEL DE PISTÃO (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 018636-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2012 (54) SISTEMA DE AMOSTRAGEM E MÉTODO PARA EXTRAIR UMA AMOSTRA A PARTIR DE UMA TIRA DE EXTREMIDADE DE UMA BOBINA (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES USA LLC (US)
(21) BR 11 2013 019002-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2011 (54) CARTUCHO DE TREINAMENTO DE ENERGIA REDUZIDA PARA USO EMARMAS DE FOGO DE CALIBRE DE RIFLE LONGO OPERADAS POR

	AÇÃO DE RECUO DIRETO (71) GENERAL DYNAMICS ORDNANCE AND TACTICAL SYSTEMS-CANADA INC (CA)
(21) BR 11 2013 019847-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2012 (54) ANEL DE PISTÃO (71) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 020365-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2011 (54) ENGRADADO PARA TRANSPORTE E APRESENTAÇÃO (71) IFCO SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 020829-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2012 (54) SISTEMA INDICADOR DE MONTAGEM DE POSIÇÃO (71) HUNTING ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2013 021037-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2012 (54) COMPOSIÇÕES POLARES SOLÚVEIS SEQUESTRANTES DE OXIGÊNIO (71) APG POLYTECH, LLC (US)
(21) BR 11 2013 021373-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2012 (54) MONTAGEM DE PREPARAÇÃO DE BEBIDA, CAFETEIRA E MÉTODOPARA PREPARAR CAFÉ (71) CONAIR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 021885-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2012 (54) "MÉTODO PARA CALCINAÇÃO DE LAMA DE CAL EM CAL EM UM FORNO DE TAMBOR ROTATIVO E PLANTA DECOMBUSTÃO DE LAMA DE CAL" (71) ANDRITZ OY (FI)
(21) BR 11 2013 022536-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2013 (54) DERIVADOS FLÚOR-PIRIDINONA, SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS COMO AGENTES ANTIBACTERIANOS (71) PFIZER, INC. (US)

(21) BR 11 2013 022856-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2012 (54) DISPOSITIVO DE PREPARAÇÃO DE BEBIDA E PASSAGEM DE SAÍDA (71) BRAVILOR HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 023158-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2012 (54) MISTURA DE PÓS E UM MÉTODO PARA PRODUZIR UM PAINEL DE CONSTRUÇÃO (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2013 023356-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2012 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR ANÉIS DE PISTÃO E ANEL DE COMPRESSÃO PARA PISTÃO (71) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 023444-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2012 (54) APARELHO DE BEBIDA E MÉTODO DE FERMENTAÇÃO DE BEBIDA (71) CONAIR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 023687-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2013 (54) SOLUÇÃO ACELERADORA APROPRIADA PARA FORMAR UM SISTEMA REDOX COM PERÓXIDOS, COMPOSIÇÃO DE RESINA PREVIAMENTE ACELERADA E COMPOSIÇÃO COM DOIS COMPONENTES (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 023822-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2012 (54) PROCESSO PARA MELHORAR A VELOCIDADE DE ESCOAMENTO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(21) BR 11 2013 024483-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2012 (54) DISTRIBUIDOR DE FLUIDO (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2013 024906-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2012

	(54) CONJUNTO DE ETIQUETADOR, ENFARDADOR AGRÍCOLA E MÉTODO PARA ETIQUETAGEM DE FARDOS (71) CNH BELGIUM N.V. (BE)
(21) BR 11 2013 025126-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2012 (54) FORMULAÇÕES POLIMÉRICAS COM REOLOGIA QUIMICAMENTE AJUSTÁVEL PARA A FABRICAÇÃO DE PRÉ-IMPREGNADOS (PREPREGS) E ARTIGOS FEITOS DE MATERIAL DE COMPÓSITO (71) AVIO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 025763-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2012 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA O ASSENTAMENTO DE UMA TUBULAÇÃO NO LEITO DE UMA MASSA DE ÁGUA (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 025886-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2012 (54) UNIDADE DE PREPARAÇÃO DE CAFÉ EXPRESSO E INSTANTÂNEO (71) N&W GLOBAL VENDING S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 025889-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2012 (54) FABRICAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO COMPREENDENDO FIBRAS E PELO MENOS UM POLÍMERO DE CLORETO DE VINILA (71) INOVYN EUROPE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 025893-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2012 (54) REGULADOR DE TENSÃO PARA UM ALTERNADOR (71) DENSO MANUFACTURING ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 025944-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2013 (54) PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS E DE BORRACHA VULCANIZADA, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, BORRACHA VULCANIZADA, PNEU, CORREIA DE PNEU, CARCAÇA DE PNEU E PAREDE LATERAL DE PNEU (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI/FI) (FI)
(21) BR 11 2013 026065-3 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 11/04/2012 (54) CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E TUBO DE AÇO DE ALTA RESINTÊNCIA EXCELENTES EM CAPACIDADE DE DEFORMAÇÃO E TENACIDADE A BAIXA TEMPERATURA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 026545-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/04/2011 (54) DISPOSTIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 026805-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2012 (54) USO DE POLIORGANOSSILOXANOS OU SILANOS PARA O TRATAMENTO DE MATERIAIS LIGNOCELULÓSICOS, USO DE COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO PELO MENOS UM POLISSILOXANO E/OU SILANO, COMPOSIÇÕES, PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, USO DE PELO MENOS UM POLISSILOXANO E/OU SILANO E MATERIAL LIGNOCELULÓSICO (71) MOMENTIVE PERFOMANCE MATERIALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 026821-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2012 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE GRANALHA (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 026822-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2012 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE GRANALHA (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2013 026913-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2012 (54) RESINAS DE POLIAMIDOAMINA-EPIALOIDRINA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO, E USO DAS MESMAS (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2013 027135-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/05/2012 (54) SISTEMA PARA CONTROLAR UM MOTOR ELÉTRICO (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 11 2013 027527-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/03/2012
(54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE DE OVOS PARA UM DISPOSITIVO DE EMBALAGEM PARA OVOS
(71) MOBA GROUP B.V. (NL)

(21) BR 11 2013 027580-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/04/2012
(54) MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE AUSTENITA EXPANDIDA E/OU MARTENSITA EXPANDIDA
(71) EXPANITE A/S (DK)

(21) BR 11 2013 028512-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/03/2012
(54) Envoltório e respectiva embalagem
(71) BORMIOLI PHARMA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2013 028517-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/05/2012
(54) DISPOSITIVO, MÉTODO PARA APLICAR UM CAMPO ELÉTRICO A UM VOLUME DE CONDUÇÃO, MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DE OBJETOS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO
(71) GENETIC MICRODEVICES LIMITED (GB)

(21) BR 11 2013 028669-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/04/2012
(54) MÉTODO PARA AVALIAR OPTICAMENTE UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, E, APARELHO DE AVALIAÇÃO PARA AVALIAÇÃO ÓPTICA DE UMA PÁ DE ROTOR DE UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2013 028712-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/04/2012
(54) PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS E DE BORRACHA VULCANIZADA, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, BORRACHA VULCANIZADA, PNEU, CORREIA DE PNEU, CARCAÇA DE PNEU E PAREDE LATERAL DE PNEU
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2013 029150-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/05/2012
(54) POLÍMERO DI OU TRI-SEQUENCIADO, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO DAS MATÉRIAS

	QUERATÍNICAS (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2013 029306-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2012 (54) PAINEL ENRIJECIDO COM UM ENRIJECIMENTO CRUZADO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO. (71) DAHER AEROSPACE (FR)
(21) BR 11 2013 029928-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2012 (54) ELEMENTO DE CONEXÃO PARA UM CORPO FEITO DE MATERIAL COMPOSTO DE UM PROJETIL MILITAR DE PERFURAÇÃO (71) MBDA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2013 030525-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2012 (54) MÁQUINA E SISTEMA PARA A ORIENTAÇÃO DE ARTIGOS (71) NORDEN MACHINERY AB (SE)
(21) BR 11 2013 031222-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2012 (54) SISTEMA EXPERIMENTAL E COMPUTACIONAL INTEGRADO PARA A DETERMINAÇÃO NÃO DESTRUTIVA DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE MATERIAIS IN SITU NA INDÚSTRIA DE ÓLEO, GÁS E PETROQUÍMICA E MÉTODO RELACIONADO (71) VENEZIA TECNOLOGIE S.P.A. (IT) ; POLITECNICO DI MILANO (IT)
(21) BR 11 2013 031326-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2012 (54) SISTEMA PARA INSPEÇÃO DE SUPERFÍCIES INTERNAS DE PARTES CILÍNDRICAS, E MÉTODO PARA INSPEÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE INTERNA DE UMA PARTE CILÍNDRICA (71) TENNECO INC. (US)
(21) BR 11 2013 031620-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2012 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE EMBALAGEM REVESTIDO E MATERIAL DE EMBALAGEM COM PELO MENOS UMA CAMADA DE BLOQUEIO PARA COMPOSTOS HIDRÓFOBOS (71) MAYR-MELNHOF KARTON AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2013 031698-5 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 11/06/2012 (54) GARRAFA CHEIA COM LÍQUIDO TENDO UM ELEMENTO DE COBERTURA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMBALAGEM COMPREENDENDO TAL GARRAFA CHEIA COM LÍQUIDO (71) SA DES EAUX MINERALES D'EVIAN SAEME (FR)
(21) BR 11 2013 031934-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2012 (54) MÉTODO DE RADAR PARA DETECTAR NÍVEL, REATOR DE SÍNTESE DE URÉIA E USO DO SISTEMA DE RADAR (71) STAMICARBON B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 032651-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2012 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM DISPERSANTE SÓLIDO PARA UMA COMPOSIÇÃO HIDRAULICAMENTE LIGANTE, DISPERSANTE SÓLIDO PARA UMA COMPOSIÇÃO HIDRAULICAMENTE LIGANTE E SEU USO (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2013 033013-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2011 (54) SENSOR DE NÍVEL DE FLUIDO E CABEÇA DE IMPRESSÃO A JATO DE TINTA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2013 033270-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2012 (54) CÁPSULA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA BEBIDA (71) LAVAZZA PROFESSIONAL NORTH AMERICA, LLC (US)
(21) BR 11 2013 033458-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2011 (54) UNIDADE DE TRANSPORTE e MÉTODO PARA FABRICAR UMA UNIDADE DE TRANSPORTE (71) ECOLEAN AB (SE)
(21) BR 11 2013 033532-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2012 (54) Composição corante natural (71) E. & J. GALLO WINERY (US)
(21) BR 11 2014 000124-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2012

(54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO POR MEMBRANA
(71) KURITA WATER INDUSTRIES LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2014 000199-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/07/2012
(54) PROCESSO PARA DESIDROGENAR UM ALCANO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

---

(21) BR 11 2014 000242-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/07/2012
(54) MÉTODO DE MOLDAGEM DE UMA EMBALAGEM TUBULAR PARA PRODUTOS ALIMENTARES, E EMBALAGEM OBTIDA POR ESSE MÉTODO
(71) JORDI NEVOT BANUS (ES)

---

(21) BR 11 2014 000381-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/06/2012
(54) Processo e dispositivo para preparação contínua de uma solução aquosa de sais
(71) UHDE INVENTA-FISCHER GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2014 000743-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/07/2011
(54) CHAPA DE AÇO GALVANIZADA COM ALUMÍNIO APRESENTANDO RESISTÊNCIA À CORROSÃO COM RELAÇÃO A ÁLCOOL OU GASOLINA MISTURADA DO MESMO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA, E TANQUE DE COMBUSTÍVEL
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2014 000900-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/08/2011
(54) ACIONADOR PARA ACIONAR UMA VÁLVULA EM UM RECIPIENTE PARA DISPENSAR UM PRODUTO FLUENTE
(71) APTARGROUP, INC. (US)

---

(21) BR 11 2014 000921-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/07/2012
(54) SISTEMA PARA DECOMPOSIÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS E MÉTODO DE FUNCIONAMENTO DO MESMO
(71) KWOK KI LO (CN)

---

(21) BR 11 2014 001560-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/04/2012
(54) MÁQUINA DE VEDAÇÃO LATERAL PARA VEDAR UM FILME

(71) SHANKLIN CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2014 001723-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/07/2012
(54) COMPÓSITO EM FORMA DE FOLHA, RECIPIENTE, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM RECIPIENTE, USO DE UM COMPÓSITO OU DE UM RECIPIENTE
(71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)

---

(21) BR 11 2014 002161-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/07/2012
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA SUPERAR ORGANISMOS QUE ACUMULAM GLICOGÊNIO EM UMA SUBSTÂNCIA
(71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)

---

(21) BR 11 2014 002376-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/07/2012
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR BIOMASSA EM COMBUSTÍVEIS À BASE DE HIDROCARBONETO E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE ENXOFRE A PARTIR DE PRODUTOS DE CONVERSÃO DE BIOMASSA
(71) GAS TECHNOLOGY INSTITUTE (US)

---

(21) BR 11 2014 002636-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/08/2012
(54) MÉTODO DE REMOÇÃO DE ESPÉCIES PORTADORAS DE MERCÚRIO DE UM FLUIDO CONTENDO HIDROCARBONETO
(71) NALCO COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2014 002861-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/08/2012
(54) MÉTODO PARA DESSULFURIZAÇÃO DE METAL QUENTE
(71) JFE Steel Corporation (JP)

---

(21) BR 11 2014 003887-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/08/2012
(54) ALIMENTADOR QUÍMICO E MÉTODO PARA TRATAR ÁGUA VIA UM ALIMENTADOR QUÍMICO
(71) ARCH CHEMICALS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2014 005345-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/08/2012
(54) SISTEMA PARA EMBALAR QUANTIDADES DOSADAS DE PORÇÕES DE FÁRMACO SÓLIDAS; E MÉTODO PARA DOSAR PORÇÕES DE

	FÁRMACO SÓLIDAS (71) CAREFUSION SWITZERLAND 317 SÀRL (CH)
(21) BR 11 2014 005728-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2012 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUZIR UM SUCO DE FRUTA E UM RECIPIENTE CORRESPONDENTE (71) GIAN PIERO BOCCACCI (IT)
(21) BR 11 2014 006138-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2012 (54) DISPOSITIVO PARA TRANSFERÊNCIA DE CAMADAS PRÉ-FORMADAS E SISTEMA DE PALETIZAÇÃO (71) GEBO PACKAGING SOLUTIONS ITALY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2014 006451-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2012 (54) ARRANJO DE SENSOR ÓPTICO; E MÉTODO PARA A MEDIÇÃO DE UM OBSERVÁVEL POR MEIO DE UM ARRANJO DE SENSOR ÓPTICO (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2014 006938-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2012 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRANSPORTAR PRODUTOS CONFORMADOS EM PLACA OU EM TIRA (71) LOESCH VERPACKUNGSTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 007937-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2012 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE TESTE PARA VERIFICAÇÃO DE UMA CHAVE DE MONTAGEM (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 008442-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2012 (54) CABEÇA DE GARRA PARA DESEMPILHAR UMA PILHA DE BANDEJAS E MÉTODO (71) MOBA GROUP B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 008483-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2011 (54) SISTEMA DE LASER PARA CIRURGIA OCULAR, E, CONJUNTO DE

	DISPOSITIVOS DE INTERFACE (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2014 008633-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2012 (54) MÁQUINA DE EMPACOTAMENTO PARA EMPACOTAR ROLOS DE PAPEL (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 008952-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2012 (54) SENSOR PARA MEDIÇÃO DE UMA CONCENTRAÇÃO DE GÁS SOLÚVEL EM FLUIDO, E, SISTEMA PARA O MONITORAMENTO E/OU A VENTILAÇÃO DO PACIENTE DE UM PACIENTE (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 009772-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2012 (54) TAMPA ATUADORA E MÉTODO PARA A APLICAÇÃO DE UM PRODUTO COSMÉTICO (71) UNILEVER N.V (NL)
(21) BR 11 2014 010576-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/04/2009 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE NEPRILISINA (NEP), SEUS USOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DOS COMPOSTOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS COMPOSTOS (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
(21) BR 11 2014 011914-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2012 (54) MEMBRANA PARA SELAR UM BICO DE UMA EMBALAGEM PARA ALIMENTO, GARGALO PARA UMA EMBALAGEM PARA ALIMENTO, TAMPA ARRANJADA COM UM GARGALO, E, EMBALAGEM PARA ALIMENTO (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(21) BR 11 2014 012188-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2012 (54) ACOPLAMENTO COM PROJEÇÕES TENDO PORÇÕES DE SUPERFÍCIE ANGULARMENTE ORIENTADAS (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 012192-3 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 16/11/2012 (54) MÉTODO PARA REDUZIR E/OU PREVENIR INCRUSTAÇÃO DE UM SENSOR OPERATIVAMENTE LIGADO A UM APARELHO (71) NALCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 012750-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2012 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA ENTREGA DE CATALISADOR (71) Univation Technologies, LLC (US)
(21) BR 11 2014 013283-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2012 (54) COMPOSTO ADITIVO BASEADO EM AMINA E NITRÓXIDO PARA O CONTROLE E INIBIÇÃO DA POLIMERIZAÇÃO DO ESTIRENO, E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO MESMO (71) DORF KETAL CHEMICALS (I) PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2014 013601-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2012 (54) Composições antimicrobianas, método não terapêutico para desinfetar uma superfície e usos não terapêuticos de uma composição (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 013614-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2012 (54) Composição antimicrobiana de fenóis monossubstituídos e terpineol, método não-terapêutico de desinfecção de uma superfície e uso não-terapêutico de uma composição de fenóis monossubstituídos e terpineol (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 013744-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2012 (54) CONJUNTO DE UMA PEÇA DE CONEXÃO E DE UMA MANGUEIRA FLEXIVEL DE TRANSPORTE DE UM FLUIDO CRIOGÊNICO (71) TECHNIP FRANCE (FR)
(21) BR 11 2014 013864-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2012 (54) ELEMENTO TUBULAR COM ROSQUEAMENTO MACHO DISPOSTO, CONEXÃO TUBULAR ROSQUEADA, MÉTODO PARA CORTAR UM ROSQUEAMENTO CÔNICO MACHO E UM ROSQUEAMENTO CÔNICO FÊMEA EM UMA EXTREMIDADE DE UM ELEMENTO TUBULAR (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)

(21) BR 11 2014 014294-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2012 (54) CATALISADOR NA FORMA DE CONTAS DE POLÍMERO VINIL AROMÁTICO RETICULADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 014335-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2012 (54) CORPO DE TUBO FLEXÍVEL E MÉTODO (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 014601-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2011 (54) MÉTODO PARA GERAR UM SINAL QUE INDICA UMA OSCILAÇÃO DE UMA VARIÁVEL ELÉTRICA EM UMA REDE DE SUPRIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2014 014787-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2012 (54) CATALISADOR COMPREENDENDO PELO MENOS UMA ZEÓLITA NU-86, PELO MENOS UMA ZEÓLITA USY E UMA MATRIZ MINERAL POROSA E PROCESSO DE HIDROCONVERSÃO DE CARGAS HIDROCARBONADAS, UTILIZANDO ESSE CATALISADOR (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2014 014814-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2012 (54) DISPOSITIVO MÉDICO (71) INNORA GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 016147-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2012 (54) Pirimidinas-2,6-dialo-5-alcóxi-4-substituídas, pirimidina-carbaldeídos, e seus métods de formação e uso (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2014 017578-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2013 (54) PISTÃO (71) MAHLE International GmbH (DE)

(21) BR 11 2014 017628-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2013 (54) Método para o controle de insetos, uso do adjuvante líquido e método para a preparação do adjuvante (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2014 019002-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2012 (54) MÉTODO PARA REVESTIR TUBOS (71) MV PIPE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 022682-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2013 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR ÁCIDO ACÉTICO, E, MÉTODO PARA MELHORAR UMA SEPARAÇÃO DE LÍQUIDO-LÍQUIDO DE UM CONDENSADO (71) DAICEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 023574-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2012 (54) FECHAMENTO PARA UM RECIPIENTE QUE APRESENTA UMA ABERTURA PARA O INTERIOR DO RECIPIENTE ONDE CONTEÚDOS PODEM SER ARMAZENADOS (71) APTARGROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2014 025598-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2013 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA OBTER MISTURAS E PARA PROVER HIDRATAÇÃO (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 026452-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2012 (54) CIGARRO ELETRÔNICO (71) FONTEM HOLDINGS 1 B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 028259-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2012 (54) PASSAGEM DE ALIMENTAÇÃO À PROVA DE CHAMA ADAPTADA PARA USO COM UMA ABERTURA, E, MÉTODO DE FORMAR UMA PASSAGEM DE ALIMENTAÇÃO À PROVA DE CHAMA ADAPTADA PARA USO COM UMA ABERTURA

(71) MICRO MOTION, INC. (US)

---

(21) BR 11 2014 029501-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/05/2013
(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO FUNDIDO
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

---

(21) BR 11 2014 029503-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/05/2013
(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO FUNDIDO
(71) SUMITOMO CHEMICAL CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 11 2015 000376-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/07/2012
(54) SISTEMA DE SENSOR, E, MÉTODO PARA AUMENTAR UMA PRESSÃO DE RUPTURA DE UM CONJUNTO SENSOR PARA UM MEDIDOR DE FLUIDO
(71) MICRO MOTION, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 000987-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/07/2013
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE 5-FLUORO-1H-PIRAZÓIS
(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2015 003116-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/08/2013
(54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA SÓLIDA CONTENDO LEVOTIROXINA
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2015 004487-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/01/2013
(54) MÉTODO PARA PREPARAR D,L-METIONINA
(71) ZHEJIANG NHU COMPANY LTD (CN) ; ZHEJIANG UNIVERSITY (CN)

---

(21) BR 11 2015 005454-4 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/09/2013
(54) MÉTODO CONTÍNUO PARA A PRODUÇÃO DE ANILINAS ORTO-SUBSTITUÍDAS EM UM REATOR DE FLUXO
(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

(21) BR 11 2015 011254-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/11/2013
(54) UTILIZAÇÃO DE UM COMPOSTO CONSTITUÏDO POR UMA UNIDADE DE POLIFLUOROBENZILO CONTRA PRAGAS RESISTENTES A

	INSETICIDAS (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(21) BR 11 2015 014015-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2012 (54) MÉTODO DE RETENÇÃO DE ANEL DE RETENÇÃO (71) MACK TRUCKS, INC
(21) BR 11 2015 017719-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR FOLHA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2015 020919-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2014 (54) CONJUNTO DE PLATAFORMA DE MILHO COM PLACA COLETORA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2015 021101-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2014 (54) RECIPIENTE DE DUPLA AÇÃO, E, MÉTODOS PARA REVESTIR SUPERFÍCIES INTERNAS DE RECIPIENTES QUE RETÉM ÁGUA E PARA FORNECER OBJETOS REVESTIDOS COM LARVICIDA AOS RECIPIENTES QUE RETÉM ÁGUA (71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2015 021485-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) MÉTODO DE REMOÇÃO DE REVESTIMENTOS POLIMERIZADOS PARA UNHAS HUMANAS, REVESTIMENTO POLIMERIZADO PARA UNHAS HUMANAS COM UMA REMOVIBILIDADE MELHORADA E SISTEMA DE DUAS EMBALAGENS (71) MYCONE DENTAL SUPPLY COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022649-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E CONTROLE PARA UMA IMPLANTAÇÃO AGRÍCOLA QUE TEM UMA PLURALIDADE DE UNIDADES DE FILEIRA (71) Precision Planting LLC (US)
(21) BR 11 2015 023586-7 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 14/03/2014 (54) ENFARDADEIRA AGRÍCOLA E MÉTODO PARA ENFARDAR MATERIAL DE COLHEITA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2015 023656-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) SISTEMA DE CINTAGEM PARA IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2015 023721-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) ENFARDADEIRA AGRÍCOLA COM UMA CÂMARA DE ENFARDAMENTO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2015 023829-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2014 (54) COMPOSTO DE AMIDINA E SEU USO (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 023986-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2014 (54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO E PROCESSO PARA A MAQUILAGEM E/OU O CUIDADO PARA OS LÁBIOS (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2015 024169-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2014 (54) APARELHO DE REAÇÃO DE SÍNTESE DE HIDROCARBONETO (71) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 024175-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2014 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, PROCESSO PARA A MAQUILAGEM E/OU O CUIDADO DOS LÁBIOS E DISPOSITIVO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2015 024500-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2014 (54) CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL FERRÍTICO LAMINADA A QUENTE,

	MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA, TIRA DE AÇO, E SEU USO (71) NIPPON STEEL & SUMIKIN STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 024777-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2014 (54) AÇO ESTAMPADO A QUENTE, CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E MÉTODO PARA PRODUZIR CHAPA DE AÇO ESTAMPADA A QUENTE (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 024807-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2014 (54) PLACA DE AÇO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DA PLACA DE AÇO (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 024820-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2014 (54) CHAPAS FINAS EM LIGA DE ALUMÍNIO - COBRE - LÍTIO, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO E SUA UTILIZAÇÃO EM FUSELAGENS DE AVIÃO (71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)
(21) BR 11 2015 024884-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2014 (54) CHAPAS FINAS EM LIGA DE ALUMÍNIO - COBRE – LÍTIO, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO E SUA APLICAÇÃO EM FUSELAGENS DE AVIÃO (71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)
(21) BR 11 2015 025259-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2014 (54) PROCESSO DE TRANSFORMAÇÃO DE BIOMASSAS LIGNOCELULÓSICAS EM MOLÉCULAS MONO OU POLI-OXIGENADAS (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2015 026628-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2014 (54) CATALISADOR DE SÍNTESE E MÉTODO DE SÍNTESE PARA ÁCIDO CARBOXÍLICO INSATURADO E/OU DERIVADO DO MESMO (71) KABUSHIKI KAISHA SANGI (JP) ; KOCHI UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2015 028331-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2014 (54) MÉTODO APERFEIÇOADO PARA PREPARAR CERTAS OXIMAS E

	ÉTERES DE OXIMA (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 028352-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2014 (54) CHAPA DE ALUMÍNIO, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO, GARRAFA METÁLICA E CAIXA DE AEROSSOL (71) CONSTELLIUM NEUF-BRISACH (FR)
(21) BR 11 2015 028736-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2014 (54) PROCESSO DE RETICULAÇÃO EM SUPERFÍCIE DE PARTÍCULAS DE POLÍMERO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 030282-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2014 (54) MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE COBRE E DE METAIS PRECIOSOS (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2015 031244-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2014 (54) ENFARDADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2015 031261-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2014 (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA MISTURA DE MATERIAL DE MOLDAGEM E MOLDES OU MACHOS DE FUNDIÇÃO, E, AGLUTINANTE INORGÂNICO CONTENDO LÍTIO (71) ASK CHEMICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 031409-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) ELEMENTO SENSOR COM TRILHA CONDUTORA E PASSAGEM (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 031849-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2014 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE PASTA FLUIDA DE MINÉRIO E MÉTODO DE MOAGEM ÚMIDA DE UM MINÉRIO (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)

(21) BR 11 2016 000103-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/07/2014
(54) PARTÍCULAS GRANULADAS CONTENDO MATERIAL DE CARBONO PARA FABRICAR MINÉRIO SINTERIZADO, MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA AS MESMAS E MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA MINÉRIO SINTERIZADO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2016 003370-1 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/08/2014
(54) MATERIAL ENVOLTÓRIO PARA ENVOLVER UM FARDO FORMADO DE MATERIAL SÓLIDO, E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL PARA ENVOLVER FARDOS FORMADOS
(71) TAMA PLASTIC INDUSTRY (IL)

(21) BR 11 2016 004333-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/08/2014
(54) APARELHO PARA DISTRIBUIÇÃO DE UMA SEMENTE EM UMA SUPERFÍCIE DE PLANTAÇÃO
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)

(21) BR 11 2016 021260-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/03/2015
(54)
2-(2,4-DIFLUOROFENIL)-1,1-DIFLUORO-1-(5-SUBSTITUÍDA-PIRIDIN-2-IL)-3-(1H-TETRAZOL-1-IL)PROPAN-2-OIS E PROCESSOS PARA A SUA PREPARAÇÃO
(71) VIAMET PHARMACEUTICALS (NC), INC. (US)

(21) BR 11 2016 028690-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/06/2014
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE GÁS INTEGRADO EM UM PROCESSO DE FUNDIÇÃO DE ALUMÍNIO, E, SISTEMA PARA FUNDIÇÃO DE ALUMINA.
(71) BECHTEL MINING & METALS, INC. (US)

(21) BR 11 2017 000269-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/07/2015
(54) DERIVADOS DE HETEROCÍCLICOS ATIVOS DO PONTO DE VISTA PESTICIDA COM SUBSTITUINTES CONTENDO ENXOFRE
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 11 2017 000411-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/07/2015

	(54) MOLÉCULAS TENDO CERTAS UTILIDADES PESTICIDAS, INTERMEDIÁRIOS, COMPOSIÇÕES E PROCESSOS RELACIONADOS (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2017 000541-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2015 (54) DERIVADOS DE PIRIDAZINONA HERBICIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2017 000695-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2015 (54) NOVAS ARILTRIAZOLILPIRIDINAS COMO PESTICIDAS (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 000877-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2015 (54) ?MÉTODO PARA INTENSIFICAÇÃO SINÉRGICA DO CRESCIMENTO DE UMA PLANTA OU PARTE DE PLANTA? (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
(21) BR 11 2017 002310-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2015 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO PARTICULADA ANTIMICROBIANA E COMPOSIÇÃO DE HIGIENE OU DE CUIDADOS PESSOAIS (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 011304-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2015 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDO LÁCTICO E ÁCIDO 2-HIDROXI-3-BUTENOICO OU ALFA-HIDROXI-ANÁLOGOS DE METIONINA A PARTIR DE AÇÚCARES (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2017 021002-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2016 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA REDUZIR SUBSTANCIALMENTE OU CONTROLAR A FORMAÇÃO DE COLÔNIAS MICROBIANAS SOBRE OU EM UMA SUPERFÍCIE, SANITIZANTES PARA AS MÃOS, PRODUTO PARA O CUIDADO DE FERIMENTOS, E, LENÇO ANTIMICROBIANO (71) BYOTROL PLC (GB)

(21) BR 11 2017 021529-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/03/2016
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRAGA E SEMENTE TRATADA
(71) FMC CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 027057-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/05/2016
(54) Sistemas e métodos para detecção de falsificação e análise de presença viva e meio legível por computador
(71) EYEVERIFY INC. (US)

(21) BR 11 2018 015093-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/04/2017
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR COPOLÍMERO
(71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 072976-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/05/2017
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA GRAXA À BASE DE SULFONATO, E, COMPOSIÇÃO DE GRAXA À BASE DE SULFONATO
(71) NCH CORPORATION (US)

(21) BR 11 2018 073015-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/05/2017
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA GRAXA À BASE DE SULFONATO, COMPOSIÇÃO DE GRAXA À BASE DE SULFONATO, E, COMPOSIÇÃO DE GRAXA À BASE DE SULFONATO PRÉCONVERSÃO
(71) NCH CORPORATION (US)

(21) BR 11 2018 074525-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/06/2017
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CORRELACIONAR DADOS DE POSIÇÃO DE SATÉLITE COM RECURSOS TERRESTRES E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) FREEPORT-MCMORAN INC. (US)

(21) BR 11 2018 074934-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/04/2018
(54) COMPOSIÇÃO DE XILILENODIISOCIANATO, COMPOSIÇÃO DE XILILENODIISOCIANATO MODIFICADA, MATERIAL DE RESINA DE DOIS COMPONENTES E RESINA
(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)

(21) BR 12 2016 024819-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2007 (54) CODIFICADOR E DECODIFICADOR DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MEIO DE ARMAZENAMENTO (62) PI 0706438-1 08/01/2007 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2018 013140-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2013 (54) MÉTODO E APARELHO DE RELATÓRIO DE INFORMAÇÃO DE ESTADO DE CANAL, E MÉTODO E APARELHO DE RECEPÇÃO DE INFORMAÇÃO DE ESTADO DE CANAL (62) BR 11 2015 015892-7 08/03/2013 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2019 017099-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2010 (54) CONTADOR E APLICADOR (62) PI 1009424-5 10/03/2010 (71) EURO-CELTIQUE S.A. (LU)
(21) BR 12 2019 017784-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2012 (54) EMBARCAÇÃO DE COLOCAÇÃO DE TUBO E MÉTODO DE COLOCAR TUBULAÇÃO (62) BR 11 2013 018819-7 26/01/2012 (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 12 2019 024772-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2012 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM COPOLÍMERO DE ETILENO/ALFA-OLEFINA (62) BR 11 2013 021314-0 01/03/2012 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 20 2014 007373-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2014 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ATUADOR ELÉTRICO PARA ACIONAMENTO DE TAMPA DE PORTAS-MALAS DE VEÍCULOS BLINDADOS (71) VILSON PEREIRA DA SILVA (BR/SP)

(21) BR 20 2014 012342-9 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/05/2014
(54) DISPOSIÇÃO EM ANDAIME DE SEGURANÇA
(71) RAFAEL BRANDES ISOPPO (BR/RS)

(21) BR 20 2014 015932-6 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/06/2014
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM PERFIL DE ALUMÍNIO
(71) PACRE - INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA - EPP (BR/PR)

(21) BR 20 2014 016842-2 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/07/2014
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTORDUZIDA EM EQUIPAMENTO DE FIXAÇÃO UNIFORME DE PALATABILIZANTES E ACABAMENTO DE RAÇÃO
(71) ALCOBERING CONSULTORIA EM REVESTIMENTO DE SEMENTES LTDA - ME (BR/SP)

(21) BR 20 2014 030632-9 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/12/2014
(54) DISPOSIÇÃO EM CÂMARA PARA MEMBRANA ELÁSTICA DE PRENSAGEM DE CALÇADOS
(71) MÁQUINAS SAZI LTDA. (BR/RS)

(21) BR 20 2015 000603-4 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/01/2015
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DEGRAU ERGOMÉTRICO PORTÁTIL COM REGISTRADOR DE DESEMPENHO E SOFTWARE
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo – IFSP (BR/SP)

(21) BR 20 2015 001249-2 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/01/2015
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DO RADIADOR
(71) BEIQI FOTON MOTOR CO., LTD. (CN)

(21) BR 20 2015 002487-3 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/02/2015
(54) MATRIZ PARA A PRODUÇÃO DE CALÇADO DOMÉSTICO
(71) AMAZONAS PRODUTOS PARA CALÇADOS LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2015 003015-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2015 (54) TORNEIRA COM VOLANTE (71) DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 003430-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO DE ILUMINAÇÃO INTERMITENTE APLICADO EM VEÍCULOS ESPECIAIS (71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(21) BR 20 2015 003684-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2015 (54) SISTEMA DE INSTALAÇÃO DE VOLANTE (71) ROCA SANITÁRIOS BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 004703-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2015 (54) CANIVETE DE ENXERTIA COM DUPLA LÂMINA DE ESTILETE (71) EDSON ROBERTO NETO ORTIZ (BR/RS)
(21) BR 20 2015 008693-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2015 (54) TUBO ADAPTADOR COM GRIP PARA MÁQUINA DE TATUAGEM. (71) ELECTRIC INK INDUSTRIA COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2015 008695-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2015 (54) GRIP EMPUNHADURA COM ALÍVIO DE MASSA PARA MÁQUINA DE TATUAGEM (71) ELECTRIC INK INDUSTRIA COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2015 013351-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TRAVA PARA ENGATE DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLA (71) IMPLEMENTOS AGRICOLAS MARISPAN LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 013546-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2015 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM FILTRO VELA PARA BEBEDOUROS

	(71) SIDNEY BERNARDO KOPPE (BR/PR)
(21) BR 20 2015 024011-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2015 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BANHEIRO ECOLÓGICO PORTÁTIL COM ASSENTO HIGIÊNICO DESCARTÃVEL (71) MAURICIO SERATO (BR/SP) ; SALETE SERATO (BR/SP) ; CELESTIO LUCIO (BR/SP) ; ROSANGELA SILVA BISPO LEITE (BR/SP)
(21) BR 20 2015 031989-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2015 (54) SUPORTE SEMI-ARMILAR PARA AUXÍLIO DE LEITURA (71) JOSÉ SABINO (BR/GO)
(21) BR 20 2015 032280-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) EQUIPAMENTO PARA CAPTURAR E APRISIONAR MOSQUITO AEDES (71) EDVALDO ZAMBON (BR/SP)
(21) BR 20 2017 024591-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2017 (54) CANTONEIRA UNIVERSAL TIPO MOLDURA PARA FORROS DE PVC (71) NOOK MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 20 2018 006643-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2018 (54) CONTROLADOR DE VOLUME DE ÁGUA DE DESVIO (71) PEDRO YOSHITAKA FUKUYAMA (BR/SP)
(21) C1 0604404-2 E2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2007 (54) CONEXÃO DE ELETRODUTOS (61) PI 0604404-2 22/09/2006 (71) José Mastellaro (BR/SP)
(21) C1 1000573-0 E2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2011 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEL INDUSTRIAL A PARTIR DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (61) PI 1000573-0 10/02/2010 (71) Energia Limpa do Brasil Indústria e Comércio de Equipamentos S/A (BR/PR)

(21) PI 0500044-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/01/2005 (54) TAMPA DE ROSCA PARA GARRAFAS COM INDICADOR DE VIOLAÇÃO (71) Gerresheimer Plásticos São Paulo Ltda. (BR/SP)
(21) PI 0514537-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2005 (54) Compostos de aminoeteroarila substituídos com pirazol, seu uso e composição farmacêutica que os coompreende (71) Pfizer Inc. (US)
(21) PI 0601792-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2006 (54) DISPOSITIVO PARA INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA (71) IPB-GR Indústria Mecânica Ltda (BR/RJ)
(21) PI 0607516-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2006 (54) MÉTODO PARA IMPEDIR FONTES DUPLICADAS EM UM PROTOCOLO DE REDE (71) International Business Machines Corporation (US)
(21) PI 0609278-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2006 (54) COMPOSIÇÃO, SOLUÇÃO DE VACINA, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E UMA SOLUÇÃO DE VACINA, E, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO ESTABILIZANTE, E DE UMA COMPOSIÇÃO DE VACINA (71) INTERVET INTERNATIONAL B. V. (NL)
(21) PI 0615394-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2006 (54) COMPOSIÇÕES OFTÁLMICAS DE CETOTIFENO ESTABILIZADAS E CONSERVADAS (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0616374-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2006 (54) FORMAS DE SAL SÓLIDO PARA UM PIRROL SUBSTITUÍDO 2-INDOLINONA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO AS MESMAS, MÉTODO PARA MODULAÇÃO DE ATIVIDADE CATALÍTICA DE PROTEÍNA QUINASE, PROTEÍNA QUINASE, MÉTODOS PRA PREPARAÇÃO DE CRISTAIS E DE POLIMORFOS E USO

(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)

---

(21) PI 0616536-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/07/2006
(54) USO DE UM ÉSTER DE ÁCIDO HIDROXIBENZOICO.
(71) Shenghua (Guangzhou) Pharmaceutical Science & Technology Co., Ltd (CN)

---

(21) PI 0620431-7 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/12/2006
(54) USO DE UM POLIURETANO FORMADOR DE PELÍCULA, PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA, APLICADOR E EMPLASTRO CONTENDO A REFERIDA PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA
(71) Epinamics Gmbh (DE)

---

(21) PI 0622148-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/11/2006
(54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE AR CONDICIONADO PARA AERONAVE
(71) Mitsubishi Heavy Industries, LTD. (JP)

---

(21) PI 0701944-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/06/2007
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA CONTROLE TÉRMICO
(71) Acef S/A (BR/SP)

---

(21) PI 0703000-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/07/2007
(54) ENSAIO BIOLUMINESCENTE PARA A DETERMINAÇÃO DA TOXICIDADE DE AMOSTRAS E USO DE FUNGOS BIOLUMINESCENTES
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

---

(21) PI 0709106-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2007
(54) VACINA CONTRA TUBERCULOSE
(71) Universidad de Zaragoza (ES)

---

(21) PI 0711112-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/05/2007
(54) DISPOSIÇÃO DE ARTICULAÇÃO PARA UM VEÍCULO
(71) ZF Friedrichshafen AG (DE)

---

(21) PI 0716518-8 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 07/09/2007 (54) VACINA, MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR INFECÇÃO, E, USO DE UMA VACINA (71) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE)
(21) PI 0717505-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2007 (54) AÇÚCARES PEGUILADOS LIGADOS A GLICEROL E GLICOPEPTÍDEOS (71) Novo Nordisk A/S (DK)
(21) PI 0718651-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2007 (54) AMIDAS PEPTÍDICAS SINTÉTICAS (71) CARA THERAPEUTICS, INC (US)
(21) PI 0719549-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2007 (54) COMPOSIÇÃO PARA ADMINISTRAÇÃO DE PRINCÍPIOS BIOLOGICAMENTE ATIVOS NO ÂMBITO GINECOLÓGICO E RETAL, E USOS PARA AS MESMAS. (71) Anidral S.R.L. (IT)
(21) PI 0720270-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2007 (54) Compostos 4-fenil-6-(2,2,2-triflúor-1-fenil etoxi) pirimidina, composição e forma de dosagem sólida (71) LEXICON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) PI 0720336-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2007 (54) Configuração de canais de controle em um sistema de comunicação móvel (71) PANASONIC CORPORATION (JP)
(21) PI 0721419-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2007 (54) MÉTODO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, PARA PROVER REALIMENTAÇÃO DE ESTADO DE CANAL DO EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA UMA ESTAÇÃO BASE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO EM UMA ESTAÇÃO BASE COMPREENDENDO UM AGENDADOR PARA OBTER REALIMENTAÇÃO DE ESTADO DE CANAL DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, ESTAÇÃO BASE (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) PI 0800010-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2008 (54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) PI 0804748-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2008 (54) ADAPTADOR DE PROTOCOLO DE INÍCIO DE SESSÃO (71) Accenture Global Services Limited (IE)
(21) PI 0805829-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2008 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE UM SERVIÇO DE DIFUSÃO MÓVEL, E APARELHO PARA TRANSMISSÃO DE UM SERVIÇO DE DIFUSÃO MÓVEL (71) Samsung Electronics Co., Ltd (KR)
(21) PI 0806772-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2008 (54) MÓDULO DE SEGURANÇA TENDO UM AGENTE SECUNDÁRIO EM COORDENAÇÃO COM AGENTE HOST (71) Absolute Software Corporation (CA)
(21) PI 0806829-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2008 (54) Método e aparelho para decodificar imagens para pelo menos uma vista correspondente a um conteúdo de vídeo de múltiplas vistas (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) PI 0807189-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2008 (54) MÉTODO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE MÍDIA DIGITAL (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) PI 0807438-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2008 (54) Método e equipamento para mapear uma localização de confirmação de uplink com base em uma alocação de recurso de downlink, memória legível por computador, método e equipamento para um equipamento de usuário interpretar mapeamento de localização de confirmação de uplink com base em

	uma alocação de recursos de downlink (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0807465-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2008 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE MÍDIA DIGITAL, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE MÍDIA DIGITAL, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) PI 0809251-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2008 (54) MÁQUINA DE LIXAR ELÉTRICA COMPACTA (71) MIRKA OY (FI)
(21) PI 0809408-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2008 (54) ÓCULOS DE VISUALIZAÇÃO 3D (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation (US)
(21) PI 0811296-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2008 (54) Método e equipamento para múltiplas autenticações baseadas em eap em um sistema de comunicação sem fio e memória legível por computador (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0812133-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2008 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO POR LINHA DE ENERGIA ELÉTRICA, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO POR LINHA DE ENERGIA ELÉTRICA E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR LINHA DE ENERGIA ELÉTRICA (71) Panasonic Corporation (JP)
(21) PI 0813178-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2008 (54) Processo de codificação de um sinal de áudio de entrada, processo de decodificação escalável de um sinal de áudio, codificador de sinal de áudio de entrada, e codificador de um sinal de áudio (71) France Telecom (FR)
(21) PI 0813278-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2008

	(54) COMBINAÇÃO DE TAXA COM MÚLTIPLOS TAMANHOS DE BLOCO DE CÓDIGOS (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0815475-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2008 (54) Método para gestão de confirmações por meio da utilização seletiva de elemento de canal de controle com base em sinalização implícita (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) PI 0816628-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2008 (54) REGULADOR DE PRESSÃO DE CANETAS DE TINTA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) PI 0817651-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2008 (54) MÉTODO PARA FORNECIMENTO DE ENERGIA EM UMA AERONAVE COMERCIAL E DISPOSITIVO DE ABASTECIMENTO DE ENERGIA (71) Diehl Aerospace GmbH (DE)
(21) PI 0817728-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2008 (54) MÉTODO PARA NEGOCIAÇÃO DE VERSÃO DE LOCALIZAÇÃO DE PLANO DE USUÁRIO (SUPL) (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) PI 0818118-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2008 (54) Composição farmacêutica na forma de uma suspensão aquosa estabilizada de carisbamato e seu processo de formação (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) PI 0818445-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2008 (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR DADOS DE DIFUSÃO, APARELHO PARA TRANSMITIR DADOS DE DIFUSÃO, APARELHO PARA RECEBER DADOS DE DIFUSÃO, E MÍDIA DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR. (71) Samsung Electronics CO., LTD. (KR)
(21) PI 0819136-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2008 (54) MÉTODO, SISTEMA, E NÓ PARA PROVER COMUTAÇÃO DE

	PROTEÇÃO DE ETHERNET EM UM DOMÍNIO DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO POR PONTE DE ESPINHA DORSAL DE PROVEDOR (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
(21) PI 0820308-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2008 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OXI-HIDRÓXIDODE FERRO EM ALTA CARGA, SEUS USOS E SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, E COMPRIMIDO (71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG (CH)
(21) PI 0821330-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2008 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONVERSÃO DE ENERGIA CINÉTICA CONTIDA EM FLUXOS HORIZONTAIS EM ENERGIA MECÂNCIA ÚTIL (71) NTS ENERGIE- UND TRANSPORTSYSTEME GMBH (DE)
(21) PI 0821412-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2008 (54) CONFIGURAÇÃO DE MOTORES PARA AERONAVE LOCALIZADA NA PARTE TRASEIRA DA FUSELAGEM DA DITA AERONAVE (71) Airbus Operations, S.L. (ES)
(21) PI 0821773-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2008 (54) Monossebacato cristalino de bis[3-(3-{4-[3-(ß-D-glicopiranosilóxi)-5-isopropil-1H-pirazol-4-metil]-3-metilfenóxi} propilamino)-2,2-dimetil-propionamida, composição farmacêutica e medicamento compreendendo o dito composto (71) Kissei Pharmaceutical CO., LTD. (JP)
(21) PI 0821777-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2008 (54) ANTICORPOS BIESPECÍFICOS BIVALENTES (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) PI 0821822-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2008 (54) DISPOSITIVO PARA BOMBEAMENTO DE SUSPENSÕES GASOSAS, EM PARTICULAR, DE SUSPENSÕES DE MATÉRIA FIBROSA (71) Andritz AG (AT)
(21) PI 0822369-6 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 15/02/2008 (54) Chapa de aço revestida à base de zinco tendo uma camada de película fina preventiva contra a corrosão e método de produção da mesma (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 0823367-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2008 (54) CARTUCHO DE LÂMINA E LÂMINA MECÂNICA COMPREENDENDO UM CARTUCHO (71) Bic-Violex SA (GR)
(21) PI 0823380-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2008 (54) ARTICULAÇÃO DE DIREÇÃO FUNDIDA PARA UM VEÍCULO E VEÍCULO COMPREENDENDO UMA ARTICULAÇÃO DE DIREÇÃO FUNDIDA (71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(21) PI 0823396-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2008 (54) DISPOSIÇÃO DE ESTABILIZADOR DE UM EIXO DE RODAS E VEÍCULO COMPREENDENDO A DISPOSIÇÃO DE ESTABILIZADOR (71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(21) PI 0900506-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2009 (54) PIG DE BAIXA PRESSÃO DE DESLOCAMENTO (71) Petroleo Brasileiro S. A. - Petrobras (BR/RJ)
(21) PI 0900759-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2009 (54) FECHADURA ELETRÔNICA COM TECLADO DE ACIONAMENTO POR EIXO QUADRADO, PARA SISTEMA DE MONTAGEM, FECHAMENTO E ABERTURA DE PORTAS FORTE, COFRES, CAIXAS ELETRÔNICOS E PORTAS EM GERAL (71) José Carlos Cecchi (BR/SP)
(21) PI 0900863-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2009 (54) CONTAINER REUTILIZÁVEL PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DE RADIOFÁRMACOS COM SISTEMA ELETRÔNICO CONTROLADOR DE AUDITORIA E ACESSO (71) Marcelo Nunes Bastos (BR/SP)

(21) PI 0900929-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2009 (54) VEÍCULO (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(21) PI 0900938-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2009 (54) MÁQUINA AGRÍCOLA, E, ARRANJO PARA PROVER UM FLUIDO EMÉTODO PARA DISPENSAR UM FLUIDO PARA UM SISTEMADISPENSADOR (71) Deere & Company (US)
(21) PI 0900987-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2009 (54) ELEMENTO DE ACOPLAMENTO HIDRÁULICO FÊMEA (71) National Coupling Company, Inc. (US)
(21) PI 0901008-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2009 (54) VEDAÇÃO DE SONDA TENDO ELEMENTOS DE VEDAÇÃO ENERGIZADOS POR PRESSÃO PARA ELEMENTO DE ACOPLAMENTO HIDRÁULICO FÊMEA. (71) National Coupling Company, INC. (US)
(21) PI 0901217-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2009 (54) ÓRTESE INIBIDORA DO RONCO E DA APNÉIA (71) Jorge Machado Caram (BR/MG)
(21) PI 0901603-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2009 (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA DE TUBULAÇÕES (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(21) PI 0901667-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2009 (54) UNIDADE DE ACIONAMENTO E PROCESSO PARA FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE ACIONAMENTO (71) Man Truck & Bus Österreich AG (AT)
(21) PI 0901730-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2009 (54) ELEMENTO DE ACOPLAMENTO HIDRÁULICO COM VEDAÇÃO DE

	SONDA ENERGIZADA POR PRESSÃO BIDIRECIONAL (71) National Coupling Company, Inc. (US)
(21) PI 0901739-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2009 (54) MONTAGEM DE ACOPLAMENTO A FLUIDO, MÉTODO DE FORMAR ACOPLAMENTO A FLUIDO, E SUBMONTAGEM PRÉ-MONTADA PARA ACOPLAMENTO A FLUIDO DE CONECTOR RÁPIDO (71) Ti Group Automotive Systems, L.L.C. (US)
(21) PI 0901809-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2009 (54) PÁ DE HÉLICE PARA UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) PI 0902287-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2009 (54) ARRANJO DE BARRA DE DIREÇÃO MULTIPONTO PARA CHASSI DE VEÍCULO UTILITÁRIO (71) MAN Truck & Bus AG (DE)
(21) PI 0902661-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2009 (54) TRUQUE DE VAGÃO FERROVIÁRIO (71) Amsted Rail Company, INC. (US)
(21) PI 0902892-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2009 (54) SISTEMA, MÉTODO PARA FORMAR TAL SISTEMA E MÉTODO PARA TRATAR UM MATERIAL UTILIZANDO TAL SISTEMA (71) SPX FLOW, INC (US)
(21) PI 0903075-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2009 (54) MÉTODO DE BOMBEAMENTO DE FLUIDO DE POÇO E SISTEMA DE BOMBEAMENTO SUBMERGÍVEL ELÉTRICO (71) Baker Hughes Incorporated (US)
(21) PI 0903203-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2009 (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE RECIPIENTE NA MOTOCICLETA (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)

(21) PI 0903305-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2009 (54) CONSOLE DE CONECTOR PARA VEÍCULO REBOQUE DE UM CAMINHÃO COM REBOQUE (71) Jost-Werke Gmbh (DE)
(21) PI 0903377-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2009 (54) DISPOSITIVO PARA ELIMINAÇÃO DE POEIRA E ÁGUA DE UM FILTRO DE AR DE UM VEÍCULO PESADO (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0905870-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2009 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO, ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE DE GÁS NATURAL A PARTIR DA FONTE DE FORNECIMENTO PARA O MERCADO (71) Seaone Maritime Corp. (TC)
(21) PI 0906317-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2009 (54) SISTEMA INTRAUTERINO PARA PERÍODOS LONGOS DE INSERÇÃO DENTRODA CAVIDADE UTERINA E MÉTODO PARA FABRICAR UM SISTEMA INTRAUTERINO (71) BAYER SCHERING PHARMA OY (FI)
(21) PI 0906639-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2009 (54) REGENERAÇÃO E PROPAGAÇÃO DE MASSA DE JATROPHA CURCAS ATRAVÉS DA EMBRIOGÊNESE SOMÁTICA (71) Temasek Life Science Laboratory Limited (SG)
(21) PI 0906763-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2009 (54) PLACAS DE IMPRESSÃO (71) BALL BEVERAGE PACKAGING EUROPE LIMITED (GB)
(21) PI 0909107-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2009 (54) APARELHO PARA CAPTURAR INSETOS E MÉTODOS RELACIONADOS (71) Syngenta Participations AG (CH)
(21) PI 0910723-1 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 14/04/2009 (54) APARELHO E MÉTODO DE FRENAGEM. (71) Hollister-Whitney Elevator Corp (US)
(21) PI 0911343-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2009 (54) ESTRUTURA DE CARREGAMENTO E DE DESCARREGAMENTO DE PELO MENOS UM NAVIO DE TRANSPORTE DE UM FUIDO (71) Technip France (FR)
(21) PI 0912060-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2009 (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 (71) CARAG AG (CH)
(21) PI 0912248-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2009 (54) COBERTURA DE DISCO DE FREIO PARA UM DISCO DE FREIO DE UM FREIO A DISCO (71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzahrzeuge GMBH (DE)
(21) PI 0912390-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2009 (54) ADAPTADOR DE CATETER ACOPLADO A UMA EXTREMIDADE DE SEÇÃO DE TUBULAÇÃO MÉDICA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) PI 0913028-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2009 (54) RECIPIENTE DE ENCHIMENTO A QUENTE (71) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)
(21) PI 0913113-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2009 (54) FERRAMENTAL DE COLOCAÇÃO NO LUGAR DE BUCHA DE CHAVETA E KIT DE ATARRAXAMENTO E DE COLOCAÇÃO NO LUGAR DE CHAVETA (71) Snecma (FR)
(21) PI 0913328-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2009 (54) CABEÇA DE DESCARGA DE FLUIDO

(71) SILGAN DISPENSING SYSTEMS HEMER GMBH (DE)

---

(21) PI 0913967-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/07/2009
(54) FREIO E DISPOSITIVO DE FRENAGEM
(71) Wabco Gmbh (DE)

---

(21) PI 0914171-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/06/2009
(54) DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO
(71) Arzneimittel Gmbh Apotheker Vetter & Co. Ravensburg (DE)

---

(21) PI 0914198-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/07/2009
(54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UM MOVIMENTO DE ACIONAMENTO DE UM ATUADOR, E, ATUADOR.
(71) Aktiebolaget SKF (SE)

---

(21) PI 0914256-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/12/2009
(54) PROCESSO PARA A DESTRUIÇÃO DE RESÍDUOS TÓXICOS MEDIANTE OXIDAÇÃO EM PRESENÇA DE ÁGUA E OXIGÊNIO E UNIDADE MÓVEL CONTÍNUA PARA O TRATAMENTO DE COMPOSTOS PERIGOSOS
(71) Universidad Del Valle (CO)

---

(21) PI 0915220-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/05/2009
(54) APARELHO PARA GERAR MOVIMENTO OSCILANTE
(71) Comelz S.P.A. (IT)

---

(21) PI 0915721-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/06/2009
(54) EMBARCAÇÃO PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS E MÉTODO DE ASSENTAMENTO DE UMA TUBULAÇÃO
(71) Saipem S.p.A. (IT)

---

(21) PI 0916163-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/11/2009
(54) DISCO DE FREIO AUTO-VENTILADO.
(71) JORDI NADAL ALOY (ES)

---

(21) PI 0916741-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/07/2009

	(54) DISPOSITIVO DE REAJUSTE PARA UM FREIO DE DISCO (71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge Gmbh (DE)
(21) PI 0916753-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2009 (54) PROCESSO PARA A FIXAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE AJUSTE EM UM FREIO A DISCO E FREIO A DISCO (71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge Gmbh (DE)
(21) PI 0917625-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2009 (54) SUBSTRATOS QUE FORNECEM LIBERAÇÕES MULTIPLAS DE AGENTES ATIVOS (71) KIMBERLY CLARK WORLDWIDE INC (US)
(21) PI 0917992-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2009 (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. (71) Andrea Del Corso (IT)
(21) PI 0918984-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2009 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UM PROCESSO INDUSTRIAL (71) Abb Research Ltd (CH)
(21) PI 0919158-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2009 (54) DISPOSITIVO DE AUTORIZAÇÃO, APARELHO PARA CONTROLE DE OPERAÇÕES DE UM SERVIDOR, SERVIDOR PARA REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE DADOS (71) International Busines Machines Corporation (US)
(21) PI 0920152-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2009 (54) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO DE PÊLOS E DISPENSAÇÃO DE FLUIDO (71) The Gillette Company. (US)
(21) PI 0920194-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2009 (54) CONECTOR DE FLUIDO E ESTRUTURA DE ACOPLAMENTO PARA TRANSPORTAR UM FLUIDO

	(71) Ethicon, Inc (US)
(21) PI 0920721-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2009 (54) LUVA DESLIZANTE PARA SUPORTAR DOIS COMPONENTES, EIXO DE DIREÇÃO TELESCÓPICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM EIXO DE DIREÇÃO TELESCÓPICO (71) Thissenkrupp Presta AG (LI)
(21) PI 0921851-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2009 (54) Dispositivo intravaginal alongado embalado e método para selar a extremidade da redoma de um invólucro de tampão (71) Mcneil-PPC, INC. (US) ; Johnson & Johnson GMBH (DE)
(21) PI 0922093-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2009 (54) DISPOSITIVO DE COLAGEM DE CAIXA AUTOMÁTICO (71) Packsize, LLC (US)
(21) PI 0922570-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2009 (54) REPARAÇÃO À BASE DE ÁGUA, BIOCOMPATÍVEL, PARA O TINGIMENTO SELETIVO DA MEMBRANA LIMITANS INTERNA E/OU DE MEMBRANAS EPIRETINAIS NO OLHO HUMANO OU ANIMAL, E KIT. (71) Fluoron GMBH (DE)
(21) PI 0922817-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2009 (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 (71) Aesculap AG (DE)
(21) PI 0923582-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2009 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO, PROGRAMA E MEIO DE REGISTRO DE ANÁLISE DA CAUSA DE RECUPERAÇÃO ELÁSTICA. (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) PI 0923981-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2009 (54) CORREIA DENTADA E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CORREIA

	(71) DAYCO EUROPE S.R.L. (IT)
(21) PI 0924401-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2009 (54) MÉTODOS, SISTEMAS E MEIOS NÃO-TRANSITÓRIOS DE ARMAZENAMENTO PARA TRADUÇÃO DE WEB COM SUBSTITUIÇÃO DE EXIBIÇÃO (71) GOOGLE LLC (US)
(21) PI 1000046-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2010 (54) MÉTODO TERAPÊUTICO COM MICROBOLHAS E APARELHO DE GERAÇÃO DE MICROBOLHAS (71) Jason International, INC. (US)
(21) PI 1000084-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2010 (54) MÉTODO TERAPÊUTICO COM MICROBOLHAS E APARELHO DE GERAÇÃO DE MICROBOLHAS (71) Jason International, INC. (US)
(21) PI 1000085-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2010 (54) MÉTODO TERAPÊUTICO COM MICROBOLHAS E APARELHO DE GERAÇÃO DE MICROBOLHAS (71) Jason International, INC. (US)
(21) PI 1000115-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2010 (54) MÉTODO PARA PROVER UM CIRCUITO PARA LÍQUIDO BIOLÓGICO, E, CIRCUITO PARA LÍQUIDO BIOLÓGICO (71) EMD MILLIPORE CORPORATION (US)
(21) PI 1000363-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2010 (54) PASSAGEM DE ÓLEO PARA RESFRIAR CABEÇOTE DE CILINDRO DE MOTOR DE MULTICILINDROS (71) Honda Motor CO., LTD. (JP)
(21) PI 1000440-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2010 (54) DISPOSITIVO REFRIGERADOR DE ÓLEO DE MOTOR OU DE ENGRENAGEM DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) MAN Truck & Bus AG (DE)

---

(21) PI 1001493-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/05/2010
(54) ESTRUTURA DE CAIXA DE SUPORTE DE EIXO ROTATIVO
(71) Honda Motor CO LTD (JP)

---

(21) PI 1001620-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/05/2010
(54) PRODUTO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
(71) Weyerhaeuser Nr Company (US)

---

(21) PI 1004070-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/10/2010
(54) DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO ENTRE O EIXO DE TRANSMISSÃO DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO E UMA FERRAMENTA
(71) Bien-Air Holding S.A. (CH)

---

(21) PI 1005851-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/09/2010
(54) DISPOSITIVO INTEGRADO PARA PERSONALIZAÇÃO DE MÍDIA DISPENSADA POR MÁQUINAS DE AUTOATENDIMENTO
(71) Procomp Amazonia Indústria Eletrônica Ltda. (BR/AM)

---

(21) PI 1006475-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/02/2010
(54) SISTEMA INTENSIFICADOR DE ALTA PRESSÃO
(71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB)

---

(21) PI 1006590-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/04/2010
(54) REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO CONTRA RAIOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

---

(21) PI 1007379-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/01/2010
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO OU A PREVENÇÃO DE INFECÇÕES ORAIS POR E. COLI
(71) GALENAGEN, LLC (US)

---

(21) PI 1008679-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/02/2010
(54) INVÓLUCRO DE BOLA ESPORTIVA E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DO

	INVÓLUCRO. (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) PI 1009511-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2010 (54) APARELHO PARA TROCA DE SUBSTÂNCIAS COM EMBALAGEM ESTRUTURADA. (71) Sulzer Chemtech AG (CH)
(21) PI 1009712-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2010 (54) Dispositivo de iluminação que permite a variação de intensidade do led (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
(21) PI 1010790-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2010 (54) INSTRUMENTO APLICADOR PARA DISPENSAR PRENDEDORES CIRÚRGICOS (71) Ethicon, Inc (US)
(21) PI 1011140-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2010 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR UM OU MAIS DISPOSITIVOS DENTRO DE UM RECINTO FÍSICO DE UMA ESTRUTURA. (71) Savant Systems LLC (US)
(21) PI 1011385-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2010 (54) Chapa ortopédica para sustentar um osso longo (71) Orthopediatrics Corporation (US)
(21) PI 1012086-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2010 (54) UTILIZNDO PRÉ-PROCESSAMENTO DE SERVIDOR PARA IMPLEMENTAR VERSÕES DE DOCUMENTOS ELETRÔNICOS EM UMA REDE DE COMPUTADORES (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) PI 1012334-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2010 (54) Método implementado em computador para gerenciar o estado de um vídeo game online e sistema para gerenciar o estado de um vídeo game online (71) OL2, INC. (US)

(21) PI 1012798-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2010 (54) ARMADURA DE REFORÇO DE PNEU, E, PNEU (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) PI 1013265-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2010 (54) IMPLANTE RAQUIDIANO (71) Euros (FR)
(21) PI 1013655-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2010 (54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) PI 1014301-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2010 (54) TAMPA ADAPTADA PARA SER MONTADA EM UM GABINETE DE UM ELETRODOMÉSTICO PARA SECAGEM DE ROUPAS (71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)
(21) PI 1014320-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2010 (54) Forma de dosagem de droga, e dispositivo de dispensação de droga implantável (71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US)
(21) PI 1014466-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2010 (54) COMBINAÇÃO DE CONJUNTO DE EXTREMIDADE DE RODA E MANGA DE EIXOFORMADA COM PRECISÃO PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO PESADO E PROCESSOPARA FABRICAÇÃO DO MESMO (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) PI 1014501-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2010 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO INVERSOR COMUTADO POR CAPACITOR, DISPOSITIVO INVERSOR COMUTADO POR CAPACITOR E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA DE CORRENTE CONTÍNUA (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)

(21) PI 1014714-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2010 (54) Conjunto de fixação óssea expansível (71) Synthes GMBH (CH)
(21) PI 1014771-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2010 (54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO DE DROGA (71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US)
(21) PI 1014872-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2010 (54) DISPOSITIVO PARA OSTEOSSÍNTESE VERTEBRAL (71) Medicrea International (FR)
(21) PI 1015044-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2010 (54) TECIDO TRANÇADO COM ELASTICIDADE PARA REFORÇAR UMA CORREIA DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA E CORREIA DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA (71) The Gates Corporation (US)
(21) PI 1015457-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2010 (54) APARELHO DE EXERCÍCIO ISOMÉTRICO E SUPORTE DE ARMAZENAMENTO DO MESMO (71) ISOLOGEX CORPORATION (CA)
(21) PI 1100571-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2011 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR CARACTERÍSTICAS DE UM OBJETO MULTI-MATERIAL, SISTEMA DE DETECÇÃO MULTI-MATERIAL E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS DE UM OBJETO MULTI-MATERIAL (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) PI 1100746-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2011 (54) REATOR, ENCHIMENTO ESTRUTURADO PARA CONTATAR UMA PRIMEIRA CORRENTE E UMA SEGUNDA CORRENTE EM UM REATOR, E MÉTODO DE TRATAMENTO DE SULFETO DE HIDROGÊNIO E POLISSULFETOS EM ENXOFRE LÍQUIDO

(71) AIR Products And Chemicals, INC (US)

---

(21) PI 1100817-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/02/2011
(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO
(71) Honda Motor Co., LTD (JP)

---

(21) PI 1101077-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/03/2011
(54) DISPOSITIVO PARA O DESLOCAMENTO DE TECIDOS, ESPECIALMENTE TECIDOS OSSEOS
(71) Arnaud Soubeiran (FR)

---

(21) PI 1102293-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/05/2011
(54) APARELHO
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

---

(21) PI 1103045-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/06/2011
(54) Dispositivo cirúrgico e instrumento cirúrgico
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

---

(21) PI 1103674-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/06/2011
(54) MÉTODO, KIT E USO DE PAR DE OLIGONUCLEOTÍDEOS PARA DETECÇÃO DE CONTAMINAÇÃO DE AMOSTRAS POR MICRORGANISMOS
(71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa (BR/DF) ; Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)

---

(21) PI 1103900-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/08/2011
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETECTAR ADULTERAÇÃO DE GASOLINA
(71) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

---

(21) PI 1104273-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/10/2011
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE RECIPIENTES PLÁSTICOS E/OU FORMAS PRÉVIAS DE PLÁSTICO POR MEIO DE UMA MÁQUINA DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO E DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO DE RECIPIENTES PLÁSTICOS E/OU FORMAS PRÉVIAS DE PLÁSTICO
(71) KRONES AG (DE)

(21) PI 1104592-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2011 (54) SISTEMA DE ASSISTÊNCIA PARA UM VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) PI 1104652-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2011 (54) ASSENTOS DE VEÍCULO PARA VEÍCULOS (71) Grammer AG (DE)
(21) PI 1105000-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2011 (54) REFRATÔMETRO DIFERENCIAL PARA MEDIR O ÍNDICE DE REFRAÇÃO E COEFICIENTE DE ATENUAÇÃO DE UM LÍQUIDO EM TEMPO REAL (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) PI 1105017-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2011 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE DEFORMAÇÃO DE MOLA RESSONANTE EM UMA UNIDADE DE ACIONAMENTO LINEAR (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) PI 1105096-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2011 (54) MOTOCICLETA (71) Honda Motor Co., Ltd (JP)
(21) PI 1105302-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2011 (54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO E MÉTODO PARA INSTALAR UM CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO (71) VETCO GRAY, INC. (US)
(21) PI 1105647-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2011 (54) BASE PARA UM ASSENTO PARA PESSOA (71) Grammer AG (DE)
(21) PI 1105737-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2011

	(54) CATALISADORES PARA A REMOÇÃO DE ALCATRÃO DE GÁS DE SÍNTESE (71) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) PI 1105739-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2011 (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA EQUIPAMENTO DE AQUECIMENTO (71) ERZINGER INDUSTRIA MECÂNICA LTDA (SC)
(21) PI 1105825-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2011 (54) USO DE CATALISADOR DE GUANIDINAS PARA OBTENÇÃO DE BIODIESEL (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) ; Colorminas Colorifício e Mineração S/a (BR/SC)
(21) PI 1106169-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2011 (54) MÉTODO PARA EXTRAÇÃO ELETROLÍTICA DE METAL (71) Permelec Electrode Ltd (JP)
(21) PI 1106191-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2011 (54) VEICULO COLETOR DE AMOSTRAS DE SOLO (71) Maurício Howe (BR/RS)
(21) PI 1106271-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2011 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE COMANDO DE UM MEIO DE ACIONAMENTO LIGADO MECANICAMENTE A UMA BOMBA DE DUPLO EFEITO COM MOVIMENTO LINEAR ALTERNATIVO (71) Exel Industries (FR)
(21) PI 1106487-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2011 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE SELO DE INDUÇÃO COM ABA INVERTIDA PARA ABERTURA E SELO DE INDUÇÃO COM ABA INVERTIDA PARA ABERTURA (71) Antonio Leandro de Mello (BR/SP) ; Patrick Von Allmen (BR/SP)
(21) PI 1106632-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2011

	(54) MÉTODO PARA GERIR O MOVIMENTO DE UMA AERONAVE NO SOLO (71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
(21) PI 1106804-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2011 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A AVALIAÇÃO DA DIREÇÃO DE UM MOTORISTA DE VEÍCULOS A MOTOR, EM PARTICULAR, VEÍCULOS COMERCIAIS (71) Man Truck & Bus AG (DE)
(21) PI 1106847-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2011 (54) ASSENTO DE VEÍCULO COM MOLA DE FLUIDO (71) Grammer AG (DE)
(21) PI 1106945-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2011 (54) SISTEMA DE ASSISTÊNCIA A MOTORISTA PARA UM VEÍCULO A MOTOR E MÉTODO DE OPERAÇÃO CORRESPONDENTE (71) Man Truck & Bus Ag (DE)
(21) PI 1107066-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2011 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OPERAR UM VEÍCULO, EM PARTICULAR UM VEÍCULO A MOTOR OU VEÍCULO UTILITÁRIO (71) Man Truck & Bus AG (DE)
(21) PI 1107091-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2011 (54) ESTRUTURA DE CARENAGEM PARA VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(21) PI 1107099-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2011 (54) ESTRUTURA DE ESTRIBO DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR (71) Honda Motor CO., LTD. (JP)
(21) PI 1107119-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2011 (54) ESTRUTURA DE CORPO DE VEÍCULO DE UMA MOTOCICLETA (71) Honda Motor Co., LTD. (JP)

(21) PI 1107160-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2011 (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE TELA PARA VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR NO SELIM (71) Honda Motor Co., Ltd (JP)
(21) PI 1107430-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2011 (54) SISTEMA DE EMBALAGEM DE ÓLEO LUBRIFICANTE EXTRA FILTRADO EM RECIPIENTE HERMÉTICO (71) PURILUB TRANSPORTE E PURIFICAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) PI 9815677-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/1998 (54) USO DE BACTÉRIAS DOTADAS DE ARGININA DEIMINASE PARA INDUÇÃO DE APOPTOSE E/OU REDUÇÃO DE UMA REAÇÃO INFLAMATÓRIA E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS OU DIETÉTICAS CONTENDO TAIS BACTÉRIAS (71) VSL Pharmaceuticals, Inc. (US)

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2012 023453-6 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada
(22) 11/03/2011
(54) MÉTODO DE UTILIZAÇÃO CÍCLICA DE PALHA NO PROCESSO DE POLPAÇÃO E FABRICAÇÃO DE PAPEL
(71) Shandong Tralin Paper Co., Ltd (CN)
Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2567 de 17/03/2020 por ter sido indevida.

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) PI 0418113-1 B1

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 23/12/2004
(54) COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) Cephalon, INC. (US)
(72) Nadine C. Becknell; James L. Diebold; Diane E. Gingrich; Robert L. Hudkins; Dandu R. Reddy; Ming Tao; Theodore L. Underiner; Allison L. Zulli

---

(21) PI 0913379-8 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 05/06/2009
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS SÓLIDAS COMPREENDENDO BIBW 2992
(71) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE)
(72) Roman Messerschmid; Thomas Friedl

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 11 2013 027172-8 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 25/04/2012
(54) Processo para preparar um produto de chocolate e produto de chocolate tolerante à temperatura
(71) CADBURY UK LIMITED (GB)
Retifica-se o deferimento do pedido de patente, notificado na RPI 2565 de 03/03/2020, por ter sido efetuado com incorreções.

---

(21) PI 0800385-8 A8

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 05/03/2008
(54) SISTEMA DE SUPORTAÇÃO, LANÇAMENTO E DIRECIONAMENTO DE DUTOS, E PROCESSO DE INSTALAÇÃO DE DUTOVIAS E/OU TUBOVIAS
(71) PAULO ROBERTO GOMES FERNANDES (BR/RJ)
O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI n° 2554 de17/12/2019, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com a seguinte incorreção:a requerente apresentou, através da petição 870190114930, com data de 08/11/2019, viasincorretas do presente pedido. Assim RETIFICA-SE a referida publicação.

---

(21) PI 0810543-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 25/04/2008
(54) Método e equipamento de comunicação sem fio que facilitam a aplicação de diversidade de retardo cíclico, CDD, e pré-codificação para transmissões sem fio e memória legível por computador
(71) Qualcomm Incorporated (US)
Retificação (Retificação na indicação das petições do quadro reivindicatório)

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 2013 024673-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/09/2013
(54) PRODUTO VISCOSIFICANTE, LUBRIFICANTE E ANTIOXIDANTE PARA MELHORIA DE PROPRIEDADES DE FLUÍDOS NO CORTE DE ROCHAS E MATERIAIS ASSEMELHADOS
(71) PEGMATECH - ESPECIALIDADES TECNOLÓGICAS LTDA (BR/PB)

---

(21) BR 10 2014 016880-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/07/2014
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES DE FORMULAÇÕES DE GRÂNULOS
(71) AGROFRESH INC. (US)

---

(21) BR 10 2014 029163-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 24/11/2014
(54) DILUENTE DE SÊMEN SUÍNO: PIGPEL-5
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

---

(21) BR 10 2016 017209-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 25/07/2016
(54) SISTEMA PARA MONITORAMENTO DE ATIVIDADES EM LOCAIS EM DESNÍVEL E RESPECTIVO DETECTOR ELETRÔNICO DE QUEDAS COM SINAL PARA CELULAR
(71) JACQUES LESSER LEVY (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 002961-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/02/2018
(54) USO DE DIGLUCONATO DE CLORHEXIDINA, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINISTRAÇÃO INTRAMAMÁRIA EM BOVINOS
(71) CLAUDIO FIORAVANTI (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2018 003413-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/02/2018

	(54) SUPLEMENTO ALIMENTAR CONTENDO L-TRIPTOFANO, ÁCIDO ASCÓRBICO, MAGNÉSIO QUELADO E VITAMINA B6 PARA RESTAURAR A VITALIDADE DO ORGANISMO (71) SMART SHOP CULTIVO INDOOR E TABACARIA EIRELI (BR/PR)
(21) BR 10 2018 004834-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/03/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ADSORVENTE DE FÓSFORO A PARTIR DE BENTONITA MODIFICADA COM FERRO E PRODUTOS OBTIDOS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)
(21) BR 10 2018 009865-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/05/2018 (54) MATRIZ FASEADA DE MÚLTIPLOS FEIXES PARA COMUNICAÇÃO POR SATÉLITE ATMOSFÉRICO (71) ROCKWELL COLLINS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 000932-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/07/2010 (54) MÉTODO PARA ADMINISTRAR REMOTAMENTE ITENS E SISTEMA PARA DISPENSAR ITENS (71) Omnicell, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 001133-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/07/2010 (54) SISTEMA OPERACIONAL DE MÚLTIPLOS AMBIENTES (71) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2012 012008-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/10/2010 (54) CÉLULA, ÁCIDOS NUCLEICOS, ENZIMAS E SEU USO BEM COMO PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE SOFOROLIPÍDIOS. (71) Evonik Degussa GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 029597-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/05/2011 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE ESPODUMÊNIO (71) Outotec Oyj (FI)
(21) BR 11 2013 000070-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 28/06/2011 (54) UM MÉTODO E UM SISTEMA PARA CONTROLAR OS MOVIMENTOS DE UM ELEMENTO TUBULAR DE SUSPENSÃO LIVRE (71) Aker Mh As (NO)
(21) BR 11 2013 001051-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/07/2011 (54) CRIAÇÃO DE TIRA DE RASGO EM FLANGES DE ZÍPER (71) Illinois Tool Works , INC. (US)
(21) BR 11 2013 001152-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/06/2011 (54) ANTICORROSIVO PARA A CALDEIRA (71) Kurita Water Industries Ltd. (JP)
(21) BR 11 2013 005792-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/09/2011 (54) Uso de febuxostat concomitantemente com teofilina e método de co-administrar os mesmos (71) Takeda Pharmaceuticals U.S.A., Inc. (US)
(21) BR 11 2013 028516-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/05/2012 (54) FLUIDO METALÚRGICO SEM VOC SEM AMINA (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 030150-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/05/2012 (54) PROTEÍNA L1 HPV33 TRUNCADA OU VARIANTE DA MESMA, ÁCIDO NUCLÉICO ISOLADO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, PARTÍCULA DO TIPO VIRAL HPV33, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU VACINA, MÉTODO PARA OBTER UMA PROTEÍNA L1 HPV33 TRUNCADA, MÉTODO PARA PREPARAR A PARTÍCULA DO TIPO VIRAL HPV33, MÉTODO PARA PREPARAR UMA VACINA, MÉTODO PARA PREVENIR A INFECÇÃO HPV OU UMA DOENÇA CAUSADA PELA INFECÇÃO DE HPV E USO DA PROTEÍNA L1 HPV33 TRUNCADA OU VARIANTE DA MESMA (71) XIAMEN INNOVAX BIOTECH CO., LTD. (CN) ; XIAMEN UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2014 027633-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/04/2013 (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS PESSOAIS, MÉTODOS PARA FORNECER UMA SENSAÇÃO REFRESCANTE E UTILIZAÇÃO DE UM

	COPOLÍMERO (71) UNILEVER N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 028181-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/05/2013 (54) COMPOSTOS REGULADORES DO CRESCIMENTO DE PLANTAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2015 005754-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/10/2013 (54) FECHAMENTO DESLIZANTE SOBRE O BICO DE UM RECIPIENTE CONTENDO METAL DERRETIDO E MÉTODO PARA COLOCAR PLACAS DE FECHAMENTO NO FECHAMENTO DESLIZANTE. (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2015 008531-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/10/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DO CATALISADOR (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2015 020192-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/02/2014 (54) FORNO REGENERATIVO DE ORIFÍCIO DE EXTREMIDADE (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 023324-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2014 (54) CONEXÕES NÃO PERPENDICULARES ENTRE TUBOS DE VENTILAÇÃO DE FORNO DE COQUE E TÚNEL COMUM QUENTE E SISTEMAS E MÉTODOS ASSOCIADOS (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
(21) BR 11 2015 023757-6 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/03/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE HIGIENE BUCAL PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE BIOFILME MICROBIANO E/OUDEGRADAÇÃO MICROBIANA DE UM BIOFILME NA CAVIDADE ORAL DE UM INDIVÍDUO EUSO DA MESMA (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) ; THE FORSYTH INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2015 023838-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/02/2014 (54) APARELHO DE SINTERIZAÇÃO, SISTEMA COM PELO MENOS UMA

	PEÇA A SER SINTERIZADA E PROCESSO PARA SINTERIZAR PELO MENOS UMA PEÇA (71) AMANN GIRRBACH AG (AT)
(21) BR 11 2015 024635-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/01/2014 (54) AÇO DE CEMENTAÇÃO (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2015 025665-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/03/2014 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM ALTO-FORNO (71) JFE Steel Corporation (JP)
(21) BR 11 2015 027789-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/05/2014 (54) LANÇA DE INJEÇÃO DE SÓLIDOS (71) TATA STEEL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2015 028930-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/05/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO CROMO EM FUSÃO COM ALTO TEOR DE CARBONO E ALTA PUREZA (71) MIDREX TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 003600-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/08/2014 (54) CONJUNTO DE ANEL DE PRESSÃO PARA SAPATAS DE CONTATO EM UM SISTEMA DE ELÉTRODOS (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2016 010240-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/11/2014 (54) BIOPESTICIDA, MÉTODO PARA CONTROLE DE UMA OU MAIS PRAGAS DE PLANTAS, E, SEMENTE (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
(21) BR 11 2016 015593-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/01/2014 (54) MEMBRO FORMADO A QUENTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 008387-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/10/2017
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E PROGRAMA
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 12 2014 007041-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/05/2010
(54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS
(62) PI 1014543-5 04/05/2010
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 12 2017 010048-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/08/2009
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM ISOLADO DE PROTEÍNA DE CANOLA SEM TRATAMENTO TÉRMICO
(62) PI 0917304-8 18/08/2009
(71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA)

(21) BR 12 2018 008458-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/04/2008
(54) COMPOSIÇÃO DE VÍRUS VIVO ATENUADO, USOS DA MESMA, MÉTODOS DE DIMINUIÇÃO DA INATIVAÇÃO DE VÍRUS VIVO ATENUADO, E KIT PARA DIMINUIR A INATIVAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE VÍRUS VIVO ATENUADO
(62) PI 0809663-5 04/04/2008
(71) TAKEDA VACCINES, INC. (US)

(21) BR 12 2018 071999-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 01/03/2010
(54) MÉTODO DE AUMENTO DE RENDIMENTO, BIOMASSA, TAXA DE CRESCIMENTO, VIGOR, CONTEÚDO DE ÓLEO, RENDIMENTO DA FIBRA, QUALIDADE DA FIBRA, TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO, EFICIÊNCIA NO USO DE NITROGÊNIO E/OU DIMINUIÇÃO DO TEMPO DE FLORAÇÃO DE UMA PLANTA, CONSTRUÇÃO, CÉLULA DE PLANTA, E, PLANTA TRANSGÊNICA
(62) PI 1006257-2 01/03/2010
(71) EVOGENE LTD. (IL)

(21) BR 12 2018 073240-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 12/11/2015
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDO LÁCTICO

	E ÁCIDO 2-HIDROXI-3-BUTENOICO OU ALFA-HIDROXI-ANÁLOGOS DE METIONINA A PARTIR DE AÇÚCARES (62) BR 11 2017 011304-0 12/11/2015 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 12 2019 006575-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/01/2009 (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE EXIBIÇÃO DE PRODUTO COM MECANISMO EMPURRADOR SEM TRILHO (62) PI 0907649-2 22/01/2009 (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 12 2019 015997-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/09/2012 (54) LIGA DE ALUMÍNIO UTILIZADA EM UM PROCESSO DE EXTRUSÃO POR IMPACTO (62) BR 11 2014 006382-6 14/09/2012 (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2019 017768-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/05/2013 (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES REGULADORAS DO CRESCIMENTO DE PLANTAS OU PROMOTORAS DA GERMINAÇÃO DE SEMENTES, MÉTODOS PARA REGULAÇÃO DO CRESCIMENTO DE PLANTAS, PARA PROMOÇÃO DA GERMINAÇÃO DE SEMENTES E PARA CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS E USO DO COMPOSTO (62) BR 11 2014 028181-5 07/05/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 20 2013 000550-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/01/2013 (54) SISTEMA PARA PURIFICAÇÃO, RESFRIAMENTO E OZONIZAÇÃO DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E OUTRAS FINALIDADES (71) MAXFILTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FILTROS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2013 003172-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/02/2013 (54) DISPOSITIVO INTRODUZIDO EM ROLDANA (71) RENAN LUIZ DALL AGNOL (BR/RS)
(21) BR 20 2013 013209-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/05/2013 (54) PROCESSO FABRIL E PRODUTO OBTIDO EM DEPOSIÇÃO METÁLICA

	(METAL/METAL) SELETIVACONTÍNUA, PARA FABRICAR TERMINAIS METÁLICOS ESTAMPADOS, UTILIZADOS EM CABOS ELÉTRICOS E EQUIVALENTES (71) JOSÉ DOMINGUEZ (BR/SP)
(21) BR 20 2014 006228-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/03/2014 (54) OBTURADOR MACIÇO REMOVÍVEL PARA CADEADOS (71) ARMANDO FERRARI (BR/SP)
(21) BR 20 2014 010304-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/04/2014 (54) CONTENÇÃO FIXA COM GEOMETRIA MODIFICADA UTILIZADA EM TRATAMENTOS ORTODÔNTICOS (71) MARCELO DE MORAIS CURADO (BR/DF)
(21) BR 20 2014 016503-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/07/2014 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO DE EDIFICAÇÕES (71) GETEC - TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÃO LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2014 016707-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/07/2014 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM FECHADURA TIPO BARRA ANTIPÂNICO (71) ALCEBÍADES DE MOURA (BR/SP)
(21) BR 20 2014 019658-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/08/2014 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CANETA COM CALCULADORA EMBUTIDA (71) MARCOS ROBERTO RIBEIRO (BR/GO)
(21) BR 20 2014 024431-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/09/2014 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO DE ESCORA PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL (71) TUPER S.A. (BR/SC)
(21) BR 20 2015 000296-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/01/2015 (54) DISPOSITIVO MULTIUSO APLICADO A UM CONJUNTO DE UNIDADES MÓVEIS E ARTICULÁVEIS (71) ANDRÉ PANONTIN DE FARIAS (BR/SP)

(21) BR 20 2015 001057-0 U8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/01/2015 (54) DIPOSITIVO FLEXÍVEL AUTOPORTANTE PARA EMBALAGEM, TRANSPORTE, PREPARO E CONSUMO DE BEBIDAS (71) LUIS GUSTAVO RODRIGUES MARIA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 003550-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/02/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BICO DE PULVERIZAÇÃO CONE CHEIO (71) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO (BR/SP)
(21) BR 20 2015 005760-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/03/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ESPELHO ANTI EMBAÇANTE (71) FABIO AUGUSTO GONÇALVES VIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2015 013964-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/06/2015 (54) EMBALADORA AUTOMÁTICA (71) MARCOS ROBERTO DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2015 013987-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/06/2015 (54) APERFEIÇOAMENTO EM BANDEJA INTERNA APLICADA EM EXPOSITOR MAGNÉTICO (71) BRUNO DA CUNHA NARCISO (BR/PR)
(21) BR 20 2015 025130-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/09/2015 (54) EMBALAGEM EXTERIOR SEPARÁVEL PARA ARTIGOS DE CUIDADO PESSOAL ABSORVENTES. (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 20 2015 030495-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/12/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GRELHA DE PLÁSTICO RECICLADO PARA SUINOCULTURA (71) LINO RAUBER (BR/MT)
(21) BR 20 2019 005157-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 15/03/2019 (54) DISPOSITIVO PARA CORREÇÃO E MANUTENÇÃO DE COLUNAS HIDRÁULICAS (71) JOSÉ ROSA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 21 2015 019410-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/03/2014 (54) CONJUNTO DE GANCHO DE BATIMENTO DE MASSA E MÁQUINA DE BATIMENTO DE MASSA QUE CONTÉM O MESMO (71) SHENZHEN MUREN APPLIANCE CO., LTD (CN)
(21) BR 21 2015 031857-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/06/2014 (54) “APERFEIÇOAMENTOS EM MÁQUINAS DE CAMPO MAGNÉTICO ROTATÓRIO” (71) ARTURO PEREZ RODRIGUEZ (ES) ; JOSE LUIS LOPEZ MARTIN (ES)
(21) BR 21 2016 014201-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/11/2014 (54) MATERIAL DE REVESTIMENTO DE MULTICAMADAS E MÉTODO DE REVESTIMENTO (71) HOMAG HOLZBEARBEITUNGSSYSTEME GMBH (DE)
(21) MU 8801718-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/07/2008 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE MONITORAMENTO E CONECTIVIDADE PARA VEÍCULOS (71) JOSE EDUARDO MUAIT JARDIM (BR/RJ)
(21) PI 0618197-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/10/2006 (54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS ESTÁVEIS (71) Centro de Ingeniería Genética Y Biotecnología (CU)
(21) PI 0713865-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/07/2007 (54) PLACA ÓSSEA, MÉTODO PARA INSTALAR A MESMA, E, KIT ORTOPÉDICO (71) Precimed, S.A. (CH)
(21) PI 0722109-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/10/2007 (54) DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS PARA CONFIGURAÇÃO DE ANTENA

(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

---

(21) PI 0806856-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/01/2008
(54) SISTEMAS TERAPÊUTICOS TRANSDÉRMICOS PARA ADMINISTRAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS SOLÚVEIS NA ÁGUA
(71) LTS Lohmann Therapie-Systeme AG (DE)

---

(21) PI 0811416-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 23/04/2008
(54) COMPOSTOS EXTRAÍDOS DOS EFLUENTES DE USINAS DE ÓLEO DE PALMEIRA USADOS NO TRATAMENTO DE CÂNCER, SUAS COMBINAÇÕES E MÉTODOS DE USO.
(71) Malaysian Palm Oil Board (MY)

---

(21) PI 0814254-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 12/06/2008
(54) SAIS DO INIBIDOR DE JANUS QUINASE(R)-3(-4(7H-PIRROLO[2,3-D]PIRIMIDIN-4-IL)-1H-PIRAZOL-1-IL)-3-CICLOPENTILPROPANONITRILA
(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

---

(21) PI 0902095-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/06/2009
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PRESILHA INDIVIDUAL PARA FIXAÇÃO DE PANO DE LIMPEZA EM RODO E CORRELATOS
(71) SERGIO SIQUEIRA (BR/SP)

---

(21) PI 0903820-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/02/2009
(54) APLICAÇÃO DE NOTIFICAÇÃO E DE PAGAMENTO DE CONTA COM BASE EM PLATAFORMA DE APLICAÇÃO DE CABO ABERTA E SET-TOP BOX (STB)
(71) Avaya, Inc. (US)

---

(21) PI 0905682-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/07/2009
(54) FIBRA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA FIBRA, PROCESSO PARA FABRICAR UM TECIDO E TECIDO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)

---

(21) PI 0923818-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/12/2009

	(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROPORCIONAR RESOLUÇÃO DE DISPUTA PARA TRANSAÇÕES DE PAGAMENTO ELETRÔNICO (71) Verifi, Inc. (US)
(21) PI 0925281-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/12/2009 (54) MOTOR REPRODUTIVO ELETROHIDROMECÂNICO MOVIDO A ELETRICIDADE (71) FRANCISCO DEUSDETE PEREIRA (BR/SP)
(21) PI 1002123-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/05/2010 (54) APLICAÇÃO DE COMPÓSITO MADEIRA/PLÁSTICO EM ELETRODOMÉSTICOS LINHA BRANCA (71) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)
(21) PI 1003669-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/10/2010 (54) DISPOSITIVO DE CARGA E RECARGA PARA ACUMULADORES DE ENERGIA ELÉTRICA (71) Universidade Tecnológica Federal do Paraná -UTFPR (BR/PR)
(21) PI 1007730-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/05/2010 (54) TRANSCODIFICADOR DE FORMATO DE AUDIO (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN TEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) PI 1012148-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/05/2010 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA PREPARAR DENTADURA (71) Tae-Hyung Kim (US)
(21) PI 1015395-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/04/2010 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE PÃO ÁZIMO, PÃO ÁZIMO, COMPOSIÇÃO DE MASSA DE PÃO DE ÁZIMO, PRÉ-MISTURA DE MASSA DE PÃO ÁZIMO (71) Novozymes North America, Inc. (US)
(21) PI 1100504-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/02/2011 (54) LACRE-ATAÚDE COM IDENTIFICAÇÃO CERTIFICADA PARA GUARDA

DE MATERIAL GENÉTICO PÓS-CREMAÇÃO

(71) Alexandre Aiquel Vaz Costa (BR/RS)

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de indeferimento por ter sido indevida.

---

(21) PI 1014522-2 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada
(22) 23/04/2010
(54) COMPOSICOES E METODOS PARA AUMENTAR O CRESCIMENTO MUSCULAR
(71) Novartis AG (CH)
Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2562 de 11/02/2020 por ter sido indevida.

Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 20 2012 015435-3 U8

Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada
(22) 25/06/2012
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO E CONGÊNERE.
(71) FABIO EDUARDO SABONGE CUNHA (BR/SP)
Em atendimento ao solicitado no Termo de Acordo, conforme Sentença do Procedimento Comum N° 5022248-53.2018.4.03.6100 na 13ª Vara Cível Federal de São Paulo, anula-se a publicação código 9.2.4 na RPI nº 2520 de 25/04/2019.

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 2017 000131-8 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 04/01/2017
(71) JOÃO BATISTA ALVES (BR/GO)

---

(21) BR 10 2017 004386-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 05/03/2017
(71) LUCAS GONÇALVES MARTINS (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 004399-1 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 06/03/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

---

(21) BR 10 2017 004408-4 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 06/03/2017
(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 2017 004410-6 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 06/03/2017
(71) MOVENTAS GEARS OY (FI)

---

(21) BR 10 2017 004419-0 A8
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 06/03/2017
(71) MÁRCIO LUCIANO XAVIER (BR/MG)

---

(21) BR 10 2017 004424-6 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 06/03/2017
(71) ADAIR FERRARI (BR/RS)

---

(21) BR 10 2017 004435-1 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 06/03/2017 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2017 004445-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) RENATA CANTEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004463-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) PROMAFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004464-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) PROMAFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004519-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2017 (71) AGROFRESH INC. (US)
(21) BR 10 2017 004528-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2017 (71) AGROFRESH INC. (US)
(21) BR 10 2017 004555-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2017 (71) FORD MOTOR COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 004559-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) LUIZ GUILHERME LIRA DE ARRUDA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 004605-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) MOJAVE TECNOLOGIA EM SANEAMENTO LTDA - EPP (BR/PR)
(21) BR 10 2017 004658-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2017 (71) RUBIAN XTRACT SERVIÇOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004664-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA/CENTRO DE APOIO AO

	DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF)
(21) BR 10 2017 004685-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) WAS COMERCIAL ELÉTRICA E HIDRÁULICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004687-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) ARIANE PORTO COSTA RIMOLI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004692-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) CAMILA LINS PITEL DA ROSA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004705-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) ANTALIOS (FR)
(21) BR 10 2017 004718-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) ENRIQUE EDUARDO ORMEZZANO ENRIQUE ORMEZZANO (BR/RS) ; CONPROL CONSTRUÇÕES E PROJETOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2017 004720-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) SATURNINO RIBEIRO DO NASCIMENTO NETO (BR/PR)
(21) BR 10 2017 004730-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 004733-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) ANDRÉ HENRIQUE CORREA (BR/PR)
(21) BR 11 2018 011791-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) LEEWARD PACIFIC PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2018 014373-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) BLUE SOLUTIONS (FR)

(21) BR 11 2018 016315-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) VALEO SYSTÈMES D'ESSUYAGE (FR)
(21) BR 11 2018 016316-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) VALEO SYSTÈMES D'ESSUYAGE (FR)
(21) BR 11 2018 016899-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) ALESSIOHITECH S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 017176-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 017209-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2018 067759-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) ZEON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 067799-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) DANA BELGIUM N.V. (BE)
(21) BR 11 2018 067945-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 068007-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) LUCITE INTERNATIONAL UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 068040-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) GER ELETTRONICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 068047-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 09/03/2017 (71) ES FIBERVISIONS CO., LTD. (JP) ; ES FIBERVISIONS HONG KONG LIMITED (CN) ; ES FIBERVISIONS LP (US) ; ES FIBERVISIONS APS (DK)
(21) BR 11 2018 068069-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2018 068082-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 068123-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) DANA AUTOMOTIVE SYSTEMS GROUP, LLC (US)
(21) BR 11 2018 068144-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) APSE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068198-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) CPG TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 068252-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) CPG TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 068263-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2017 (71) JUNTENDO EDUCATIONAL FOUNDATION (JP)
(21) BR 11 2018 068267-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2018 068296-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US) ; UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI (IT)
(21) BR 11 2018 068438-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 09/03/2017 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2018 068446-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) RÖHM GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 068490-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) MAIONE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 068513-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2017 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2018 070798-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) TREVES PRODUCTS, SERVICES & INNOVATION (FR)
(21) BR 11 2018 077311-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) TREVES PRODUCTS, SERVICES & INNOVATION (FR)
(21) BR 20 2016 026449-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/11/2016 (71) AMERICA LATINA INDUSTRIA E COMERCIO DE VIDROS LTDA - EPP (BR/PR) ; RONALDO BULHÕES (BR/PR)
(21) BR 20 2017 004396-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) MARCOS ROGÉRIO GIMENES (BR/SP)
(21) BR 20 2017 004433-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) RAFAEL BARLETTA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 004436-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) GUSTAVO LEHTO GOMES (BR/SP)
(21) BR 20 2017 004440-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017

	(71) FEWTEC ENGENHARIA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2017 004461-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) JULIANO MIGUEL NOVAKOSKI (BR/SC)
(21) BR 20 2017 004465-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/03/2017 (71) SERGIO PAULO PEREIRA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 004480-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/03/2017 (71) PROQUALIT TELECOM LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 004571-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) IZABEL CRISTINA R. DE CARVALHO - EIRELI - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2017 004582-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) JORGE EUSTÁQUIO DO NASCIMENTO (BR)
(21) BR 20 2017 004616-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) TP COMERCIO VAREJISTA DE VARIEDADES LTDA - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2017 004625-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/03/2017 (71) EDVALDO COLLINS DUARTE ARAÚJO (BR/AM)
(21) BR 20 2017 004696-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) LUCIO DO AMARAL COSTA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 004737-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) CLAUS GUNTER BAUMGARTEN (BR/SC) ; IARA ALTRACK BAUMGARTEN (BR/SC)
(21) BR 20 2017 004787-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2017 (71) BORK IMPORTADORA DE INFLAVEIS E PRODUTOS PARA FESTAS

	LTDA (BR/SP)
(21) PI 1007347-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/01/2010 (71) Silicalia, S.L (BR/ES)

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 2016 029645-5 A2
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 16/12/2016
(71) FRANK WILLIAN ÁVILA E SILVA (BR/PR)

---

(21) BR 10 2016 029673-0 A2
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 16/12/2016
(71) MARIA MARCIA SALOME MARTINS (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 029785-0 A2
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 19/12/2016
(71) APLITECS GESTAO E LOCACAO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA - ME (BR/PB)

---

(21) BR 10 2016 029861-0 A2
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 19/12/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

---

(21) BR 10 2016 029867-9 A2
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 19/12/2016
(71) JULIO CESAR BAIA DOS SANTOS (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 029880-6 A2
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 19/12/2016
(71) HELIO VENDRAMINI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 029928-4 A2
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 20/12/2016
(71) SABRINA BARLETTA PASTRO (BR/PR)

---

(21) BR 10 2016 029929-2 A2
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 20/12/2016
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2016 029933-0 A2
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 20/12/2016
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2016 029937-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 029970-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) BEL CHAVES LTDA. - ME (BR/PA)
(21) BR 10 2016 029971-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 029972-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 029973-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 030012-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) NUNESFARMA DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS FARMACEUTICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 030048-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) CLEBER LUIZ BARCELLOS BORTOLUZZI (BR/RS)
(21) BR 10 2016 030051-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE)
(21) BR 10 2016 030063-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 030066-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(21) BR 10 2016 030092-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 030093-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) PEDRO ALVES ASSUNÇÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2016 030095-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 030159-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2016 030191-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) ELG PEDESTAIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 030193-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) PAUL VAN KLEEF (US)
(21) BR 10 2016 030228-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) SOCIEDADE UNIFICADA DE ENSINO SUPERIOR AUGUSTO MOTTA (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO INSTITUTO DE PESCA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - FIPERJ (BR)
(21) BR 10 2016 030253-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) FASTER S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2016 030302-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) RICARDO EVANGELISTA MUNHOZ (BR/SP)
(21) BR 10 2016 030314-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) CARIOCA DA TERRA COMERCIALIZACAO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA - ME (BR/RJ)

(21) BR 10 2016 030318-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) ADALBERTO DA SILVA SOUZA JÚNIOR (BR/SE)
(21) BR 10 2016 030340-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) JURG NIKLAUS HASSENSTEIN (BR/AL)
(21) BR 10 2016 030390-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) CHARLSTON THIAGO STRINGHINI (BR/SP)
(21) BR 10 2016 030395-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) LUIZ CARLOS NUNES PEREIRA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 030449-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2016 (71) M.I. MONTREAL INFORMÁTICA LTDA. (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS, ASSOCIAÇÃO SEM FINS LUCRATIVOS, MANTENEDORA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO - PUC-RIO (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 031054-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) JAIME DO CARMO SANTANA (BR/BA)
(21) BR 11 2017 014375-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/07/2015 (71) MEDIPATH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 009052-2 A8	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2018 010987-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2018 011001-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016

	(71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 011114-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 012040-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) PURINA ANIMAL NUTRITION LLC (US)
(21) BR 11 2018 012085-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) NATHALIE BERREBI (FR)
(21) BR 11 2018 012240-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016 (71) CUMMINS FILTRATION IP, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012300-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/12/2016 (71) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 11 2018 012310-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016 (71) MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (DE)
(21) BR 11 2018 012423-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 012475-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) HEAL SYSTEMS LP (CA)
(21) BR 11 2018 012514-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 012600-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016

	(71) AYGAZ ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2018 012602-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) TAPLAST SPA (IT)
(21) BR 11 2018 012605-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) TAPLAST SPA (IT)
(21) BR 11 2018 012634-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012647-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2018 012707-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) VITAE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012722-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) PIERANGELO VERCELLINO (IT) ; VALERIO RAGANELLI (IT)
(21) BR 11 2018 012748-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 012753-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016 (71) CASTROL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 012765-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2016 (71) AARHUS UNIVERSITET (DK)
(21) BR 11 2018 012796-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2018 012814-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2016 (71) CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 012876-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, A BODY CORPORATE (US) ; NEW WORLD MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012883-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) ABBVIE STEMCENTRX LLC (US)
(21) BR 11 2018 012884-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) ABBVIE STEMCENTRX LLC (US)
(21) BR 11 2018 012908-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) DIANIA TECHNOLOGIES LIMITED (IL)
(21) BR 11 2018 012922-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) THE A2 MILK COMPANY LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2018 012929-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012983-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 013063-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013108-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 013231-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 22/12/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 013260-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) LIFESCAN SCOTLAND LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 013307-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) SOUHEL KHANANIA (US)
(21) BR 11 2018 013462-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 013656-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) MYFC AB (SE)
(21) BR 11 2018 016064-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069591-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016 (71) SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 20 2016 028965-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/12/2016 (71) OLGA COLOR SPA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 029644-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016 (71) EDSON CARLOS FRATUCCI (BR/PR)
(21) BR 20 2016 029681-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016 (71) MARCO ANTONIO HERNANDES TRINDADE (BR/SP)
(21) BR 20 2016 029694-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016 (71) JADER MASCARENHAS DIAS DOURADO (BR/PR)

(21) BR 20 2016 029728-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/12/2016 (71) MARCIO PIRES (BR/PR)
(21) BR 20 2016 029774-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) LAURI SOUZA DOS SANTOS (BR/RS)
(21) BR 20 2016 029803-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) PATRICIA OLIVEIRA LIMA PESSANHA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 029806-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) PATRICIA OLIVEIRA LIMA PESSANHA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 029807-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) PATRICIA OLIVEIRA LIMA PESSANHA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 029809-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) LEONARDO BERTASSI BORTOLOTTO (BR/RS)
(21) BR 20 2016 029920-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) IRS PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/DF)
(21) BR 20 2016 029921-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/12/2016 (71) IRS PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/DF)
(21) BR 20 2016 029953-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) APARECIDO RIBEIRO DOS SANTOS EIRELI - ME (BR/PR) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2016 029974-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) VLADIMILSON REIS DE OLIVEIRA (BR/SP)

(21) BR 20 2016 030034-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) DANIEL LOPES TORRES (BR/RS)
(21) BR 20 2016 030037-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) YPE LOCAÇÕES EIRELI - ME. (BR/SP)
(21) BR 20 2016 030043-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/12/2016 (71) SIDNEY GASPARI (BR/PR)
(21) BR 20 2016 030073-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) MURILO FREGONESI FALLEIROS (BR/SP)
(21) BR 20 2016 030083-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) EDGARD JARDIM QUINET DE ANDRADE (BR/MG)
(21) BR 20 2016 030085-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)
(21) BR 20 2016 030124-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) FLÁVIO FERREIRA DE BRITO (BR)
(21) BR 20 2016 030170-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) LUCIANO DA SILVA GOMES (BR/SP)
(21) BR 20 2016 030182-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) ADILSON RODRIGUES (BR/MG)
(21) BR 20 2016 030200-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/12/2016 (71) ADEMIR BOLLIS (BR/SC)
(21) BR 20 2016 030201-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 21/12/2016 (71) ROBERTO EDUARDO DREHER (BR/RS)
(21) BR 20 2016 030255-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2016 (71) AGARIS TECNOLOGIA LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 20 2016 030435-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2016 (71) HOUSE MED PRODUTOS FARMACÊUTICOS E HOSPITALARES LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 20 2016 030471-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2016 (71) ALEQUES SANDRO ALVES FELIX (BR/SP) ; DANIELA CARDENUTO MAZZEI LEITE (BR/SP)
(21) BR 20 2016 030472-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2016 (71) MAURICIO CASSOL MUNARETO (BR/SC)
(21) BR 20 2016 030474-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2016 (71) PATRICIA OLIVEIRA LIMA PESSANHA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 030516-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/12/2016 (71) DOSEBIOME INC. (CA)

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 20 2015 025156-0 U2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

(22) 30/09/2015

(71) TAG AUTOMAÇÃO VÁLVULAS E REPRESENTAÇÕES LTDA - EPP (BR/MG)

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

---

(21) BR 10 2017 003741-0 A2

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2° da LPI
(22) 23/02/2017
(71) FERNANDO DE SOUSA MATOS AUTO PEÇAS ME (BR/SP)
Referente a petição de depósito (Protocolo 870170012196 de 23/02/2017) com base no Artigo 216 §2º da LPI, tendo em vista que não houve apresentação tempestiva do documento de procuração.

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) C1 0503756-5 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI
(22) 25/10/2006
(61) PI 0503756-5 06/09/2005
(71) Gold Nutrition Pesquisa, Desenvolvimento, Indústria e Comércio de Alimentos Ltda. (BR/SP)
Arquivado o pedido de certificado de adição C10503756-5, uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório, tendo em vista a manutenção do indeferimento do PI0503756-5, publicada na RPI 2303 de 24/02/2015.

---

(21) C1 0704096-2 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI
(22) 27/06/2008
(61) PI 0704096-2 27/09/2007
(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)
Arquivado o pedido de certificado de adição C10704096-2, uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório, tendo em vista a manutenção do indeferimento do PI0704096-2, publicada na RPI 2367 de 17/05/2016.

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 11 2012 000917-6 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 10/06/2010
(71) Saint-Gobain Adfors Canada, Ltd. (US)

---

(21) BR 11 2012 006912-8 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 28/09/2010
(71) GSK VACCINES INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH S.R.L. (IT)

---

(21) BR 11 2012 017425-8 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 13/01/2011
(71) UCB Pharma S.A (BE)

---

(21) BR 11 2012 025075-2 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 01/04/2011
(71) FUTURE DIAGNOSTICS B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2015 010392-8 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 06/11/2013
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 010395-2 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 06/11/2013
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 013627-3 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 10/12/2013
(71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE)

---

(21) BR 12 2017 016686-7 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 03/11/2009

	(62) PI 0921873-4 03/11/2009 (71) INDENA S.P.A (IT)
(21) PI 0710540-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/04/2007 (71) Novartis AG (CH)
(21) PI 0806532-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/12/2008 (71) Apex Europe B.V. (NL)

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2014 017662-4 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 17/07/2014 (71) G.S.M.-INDUSTRIA E COMERCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA - ME (BR/PR) A petição de nº 870190098234 de 01/10/2019 , em virtude do disposto no artigo 219, III da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida por ter sido apresentada sem a GRU código 207 referente ao cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 076101-3 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 14/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG) Não conhecida a petição Nº 800190385329 de 09/10/2019 por motivo de haver petição de exame do pedido anterior válida nos autos do processo, em virtude do disposto no Art. 219 inciso II da LPI, podendo ser solicitada a devolução de taxa da petição desconhecida.
(21) BR 11 2013 028383-1 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 02/05/2012 (71) EVOGENE LTD (IL) Não conhecida a petição n° 870200024608 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 20 2014 028015-0 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/11/2014 (71) BERTOLINI DA AMAZONIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/AM) Não conhecida a petição nº 870190106958 de 22/10/2019, em virtude do disposto no artº219, inciso II e III da LPI
(21) BR 20 2015 007356-4 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 01/04/2015 (71) Nanoita Projetos e Consultoria Ltda (BR/PR)
(21) BR 20 2017 009035-9 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 28/04/2017 (71) ABEL FRANCISCO PEREIRA (BR/SP)

(21) C1 0806017-7 E2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 18/05/2010 (61) MU 8803479-8 22/12/2008 (71) LINEAR ACESSÓRIOS PARA CONSTRUÇÃO LTDA EPP (BR/SC) ; ANA MARIA BAAKLINI MONTANDON (BR/SC) Ref. petição 870190074035 de 01/08/2019, com base no Art. 219 I e II da LPI, tendo em vista que o requerimento de transformação do Certificado de Adição deve ser apresentado no prazo de Recurso à decisão de Arquivamento do mesmo, por meio de requerimento de recurso específico com esse fim.

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2013 006784-5 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 21/09/2011 (71) HEADWATER PARTNERS I LLC (US) Vide Parecer
(21) BR 11 2016 008757-7 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 04/02/2014 (71) CHRIS KIARASH MONTEBELLO (NO) Perda da prioridade NO 20131400, de 22/10/2013, reivindicada no PCT/DK2014/000009, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 2°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Esta perda se deu pelo fato de que o depositante constante da petição de requerimento de entrada na fase nacional não apresentou e não foi disponibilizado na biblioteca digital da OMPI o documento de prioridade ou documento equivalente, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 4°, item 24 do Ato Normativo 128/1997 e no art. 26 da Resolução INPI-PR 77/2013.
(21) BR 11 2019 015554-6 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 22/01/2018 (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR) Perda da prioridade FR 1751552 de 27/02/2017, reivindicada no PCT/FR2018/050148, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°, item 28 do Ato Normativo 128/97 e no art. 29 da Resolução INPI-PR 77/2013. Observa-se que a prioridade possui como titular ?PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA.?. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (?PSA AUTOMOBILES SA?) ser distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada e não apresentou documento comprobatório de cessão, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6°, item 27 do Ato Normativo 128/97 e no art. 2 da Resolução INPI-PR 179/2017.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

---

(21) BR 10 2016 019142-4

Código 15.10 - Mudança de Natureza
(22) 18/08/2016
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SUPORTE DE ARRASTO PARA EQUIPAMENTO DE SENSORIAMENTO DE SOLO POR INDUÇÃO
(71) FELIPE DE ARAUJO LOPES (BR/SP)
Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102016019142-4 para BR202016019142-0.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2012 014610-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/06/2012 (51) C01B 39/00 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), B09C 1/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C01B 39/00 , B01J 20/18 , C02F 1/28
(21) BR 10 2012 025793-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/10/2012 (51) E02B 3/12 (2006.01), B09B 1/00 (2006.01), C02F 11/12 (2019.01) A Classificação Anterior era: E02B 15/00
(21) BR 10 2018 072940-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/11/2018 (51) B28B 7/28 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B29C 41/00 , B29C 41/18 , B29C 41/34
(21) BR 11 2012 019276-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/01/2011 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 52/32 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04B 1/00
(21) BR 11 2012 019503-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/02/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/32 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 7/06 , H04W 52/32 , H04W 52/14
(21) BR 11 2012 019651-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/01/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 7/04 , H04J 11/00
(21) BR 11 2012 021511-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/02/2011 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04B 7/26
(21) BR 11 2012 022368-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação

	(22) 26/01/2011 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04B 17/364 (2015.01), H04B 17/27 (2015.01), H04W 88/06 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04B 7/10
(21) BR 11 2012 022749-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/03/2011 (51) H04B 7/0452 (2017.01), H04L 1/08 (2006.01), H04B 7/0413 (2017.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04B 7/04
(21) BR 11 2012 023249-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/03/2011 (51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 1/3827 (2015.01) A Classificação Anterior era: H04B 7/06
(21) BR 11 2012 024125-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/04/2011 (51) H04B 7/24 (2006.01), H04W 88/06 (2009.01), H04B 1/50 (2006.01), H04W 92/18 (2009.01), H04W 80/02 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 7/24 , H04W 88/06 , H04B 1/50 , H04W 92/18 , H04W 80/02
(21) BR 11 2012 024137-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/04/2011 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 76/11 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 7/24 , H04W 88/06 , H04B 1/50 , H04W 92/18 , H04W 80/02
(21) BR 11 2012 024431-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/04/2011 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 76/11 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 1/16 , H04L 5/00 , H04W 4/80 , H04W 76/11 , H04B 1/00 , H04W 16/14 , H04W 72/12 , H04W 76/15 , H04W 88/06
(21) BR 11 2012 026189-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/03/2011 (51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 7/212 , H04W 74/00

(21) BR 11 2012 026194-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/04/2011 (51) H04N 13/161 (2018.01), H04N 13/178 (2018.01), H04N 13/183 (2018.01), H04N 13/194 (2018.01), H04N 13/398 (2018.01), H04N 21/2362 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/488 (2011.01), H04N 21/6433 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01) As Classificações Anteriores eram: H04N 7/08 , H04N 13/00
(21) BR 11 2012 027810-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/04/2011 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/16 (2009.01), H04W 52/32 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 1/04 , H04W 52/22
(21) BR 11 2012 027998-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/03/2011 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04B 7/26
(21) BR 11 2012 028947-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/05/2011 (51) H01R 13/66 (2006.01), H01P 5/107 (2006.01), H04B 1/40 (2015.01), H04B 3/02 (2006.01), H04B 5/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 5/02 , H01P 5/107 , H04B 1/40 , H04B 3/02
(21) BR 11 2012 030442-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/05/2011 (51) H04W 92/18 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 7/26 , H04W 92/18 , H04L 1/16
(21) BR 11 2012 032120-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/06/2011 (51) H04N 7/088 (2006.01), H04N 13/183 (2018.01), H04N 13/194 (2018.01), H04N 21/488 (2011.01) As Classificações Anteriores eram: H04N 7/08 , H04N 13/00 , H04N 7/24
(21) BR 11 2012 032376-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/06/2011 (51) H01H 13/02 (2006.01), H01H 3/02 (2006.01), H01H 9/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 1/38 , H04M 1/02

(21) BR 11 2013 001880-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/07/2011 (51) G06F 21/10 (2013.01), G08C 17/02 (2006.01), H04N 5/44 (2011.01), H04N 7/167 (2011.01), H04N 21/266 (2011.01), H04N 21/4623 (2011.01), H04W 12/06 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04N 21/422 , G06F 21/10 , G08C 17/02 , H04N 5/44 , H04N 7/167
(21) BR 11 2013 003881-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/08/2011 (51) H04B 7/155 (2006.01), H04W 88/04 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 7/155 , H04W 88/04 , H04B 7/02
(21) BR 11 2013 004715-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/02/2011 (51) H04B 7/0413 (2017.01), H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 7/04 , H04B 7/06 , H04B 7/10
(21) BR 11 2013 006398-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/06/2011 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04B 7/26
(21) BR 11 2013 006647-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/09/2011 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/212 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04B 7/185
(21) BR 11 2013 008011-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/10/2011 (51) H04B 1/10 (2006.01), H04W 72/12 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 15/00 , H04B 7/26 , H04W 88/06
(21) BR 11 2013 008491-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/10/2011 (51) H04B 1/401 (2015.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/044 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 1/40 , G06F 3/041
(21) BR 11 2013 008619-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/09/2011 (51) H04W 72/08 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01)

	As Classificações Anteriores eram: H04B 7/26 , H04W 74/08
(21) BR 11 2013 009800-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/10/2011 (51) H04B 1/403 (2015.01), H04B 1/525 (2015.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 1/40 , H04B 1/52
(21) BR 11 2013 016964-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/07/2011 (51) H04L 5/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04B 7/06
(21) BR 11 2013 016992-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/12/2011 (51) H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/436 (2011.01), H04N 21/475 (2011.01) As Classificações Anteriores eram: H04N 21/436 , H04N 21/41 , H04N 21/475
(21) BR 11 2013 017301-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/02/2011 (51) H04B 1/3827 (2015.01), G06F 1/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04B 1/38 , G06F 1/16
(21) BR 11 2014 004645-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/11/2011 (51) H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/523 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/567 (2014.01) As Classificações Anteriores eram: H04N 19/44 , G06T 9/00 , H04N 19/117 , H04N 19/136 , H04N 19/137 , H04N 19/186 , H04N 19/513 , H04N 19/52 , H04N 19/523 , H04N 19/59 , H04N 19/567
(21) BR 11 2015 018264-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/03/2014 (51) A23L 33/17 (2016.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 38/07 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 1/305 , A61K 38/01 , A61K 38/07 , A61K 38/08
(21) BR 11 2015 023986-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/03/2014 (51) A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01)

	As Classificações Anteriores eram: A61Q 1/04 , C08G 83/00 , C08G 77/442 , C08L 83/10 , A61K 8/891 , A61K 8/895 , A45D 34/04 , A45D 40/26
(21) BR 11 2015 024175-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/03/2014 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/893 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A45D 34/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61Q 1/04 , A61Q 1/06 , A61K 8/06 , A61K 8/895 , A61K 8/891 , A61K 8/894 , A61K 8/92
(21) BR 11 2015 024642-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/03/2014 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 36/704 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61Q 19/00 , A61Q 19/08 , A61K 8/97
(21) BR 11 2017 022721-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/09/2015 (51) A61B 34/35 (2016.01), A61B 34/37 (2016.01), A61B 34/00 (2016.01), B25J 13/02 (2006.01), B25J 13/08 (2006.01), B25J 3/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61B 19/00
(21) BR 20 2015 004567-6 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/03/2015 (51) E04D 3/02 (2006.01), E04G 9/06 (2006.01), E04G 9/00 (2006.01), E04B 9/00 (2006.01), E04C 5/065 (2006.01), E04B 5/19 (2006.01), E04B 5/26 (2006.01), E04B 5/38 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E04D 3/02 , E04G 9/06 , E04G 9/00 , E04B 9/00
(21) BR 20 2015 016457-8 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/07/2015 (51) E04F 17/08 (2006.01), H02B 7/08 (2006.01), H02G 9/10 (2006.01), E02D 29/12 (2006.01), E03B 7/09 (2006.01), E03F 5/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E04F 17/08 , H02B 7/08
(21) PI 1105046-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/11/2011

(51) A61M 16/06 (2006.01), A61J 17/00 (2006.01)

A Classificação Anterior era: A61M 16/06

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) PI 0809654-6 A2	Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial (22) 26/03/2008 (71) GILEAD PHARMASSET LLC (US) INPI nº 52402.006653/2018-19AÇÃO POPULAR Nº 5027018-09.2018.4.02.5101/RJAUTOR: ANJULI TOSTES FARIA MELORÉU: LUIZ OTAVIO PIMENTELRÉU: GILEAD SCIENCES FARMACEUTICA DO BRASIL LTDARÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIALDecisão: Ante o exposto, JULGO EXTINTO O PROCESSO SEM RESOLUÇÃO DO MÉRITO , comfulcro no artigo 485, VIII, do Código de Processo Civil, homologando o pedido de desistência da ação.Ainda não transitada em julgado.

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 2012 006774-9

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 27/03/2012
(71) FRANCISCO EDSON LIMA (BR/CE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2016 019344-3

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 23/08/2016
(71) Ricardo Marinho de Oliveira (BR/ES)
Pedido com numeração anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da guia de recolhimento da união relativa ao serviço solicitado.

---

(21) BR 10 2019 020859-7

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 03/10/2019
(71) BIOTECAM ASSESSORIA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA. (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2019 022118-6

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 22/10/2019
(71) FLAVIO FERREIRA COUTINHO (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2019 022119-4

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 22/10/2019
(71) BRITISH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) ; FRANCISCO EDUARDO FONSECA GORNI. (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2019 022167-4

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 22/10/2019
(71) JOSÉ MESSIAS RIBEIRO JÚNIOR (BR/PE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 10 2019 022172-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/10/2019 (71) LEANDRO MARTINS DOMINGOS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 022193-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/10/2019 (71) INTELICOFFEE SISTEMAS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/MG) ; EDUARDO SILVEIRA CAMARGO (BR/MS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 022218-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/10/2019 (71) LEOPOLDINO PEREIRA DE ARAUJO NETO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 022225-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/10/2019 (71) ARTHA SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA ME (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 022238-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/10/2019 (71) VITOR MIGUEL FERENZINI 50515056863 (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 022239-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/10/2019 (71) INTELICOFFEE SISTEMAS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 022259-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/10/2019 (71) UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO- UPE (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 10 2019 022272-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/10/2019 (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 2019 022305-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/10/2019 (71) PEI SI LNTERNATIONAL (BEIJING) CO.LTD (CN) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 022368-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/10/2019 (71) IVANALDO PEREIRA DA SILVA JÚNIOR (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2019 022380-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/10/2019 (71) GERSON FIGUEIREDO JUNIOR (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2015 026662-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/10/2015 (71) Josias Paulo dos Santos (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado.
(21) BR 20 2019 015647-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/07/2019 (71) FERNANDO TEDESCKI PEREIRA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 019422-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 18/09/2019 (71) VALDENOR SANTANA MATOS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 20 2019 019484-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/09/2019 (71) JOSÉ NONES (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 019659-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 20/09/2019 (71) EDSON HENRIQUE DE MORAES (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 020868-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/10/2019 (71) VIRGINIA ALVES COSTA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 020987-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/10/2019 (71) POLLIANNI LEÃO DA SILVA (BR/PA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 021020-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/10/2019 (71) SUSANA THAÍS PEDROZA RODRIGUES DA CUNHA (BR/PB) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 022385-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/10/2019 (71) CARLOS MANOEL MARIANO GONÇALVES (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 022387-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/10/2019 (71) REINALDO SIQUEIRA DE AMORIM (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2019 022388-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/10/2019 (71) EDÉSIO AUGUSTO DE OLIVEIRA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 022452-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/10/2019 (71) MEDIA DELUXE LTDA (BR/GO) ; REINALDO PEREIRA DA SILVA (BR/GO) ; VINICIUS TAVARES PIAZZI (BR/GO) ; LETICIA PORTO DA COSTA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 022501-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/10/2019 (71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR) ; RENAN DE MELO POIANI (BR/PR) ; IVONE PEREIRA DE MELO (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 022502-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/10/2019 (71) DANIEL DE CARLI & CIA LTDA (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 022657-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/10/2019 (71) JOSÉ RODRIGUES DE ARAÚJO 70356505200 (BR/AC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 022909-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 31/10/2019 (71) CARLOS EDUARDO DOS (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2019 022975-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/11/2019 (71) DANIEL APARECIDO JERONIMO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

exigência formal

Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2019 020669-1

Código 15.30 - Publicação Anulada
(22) 01/10/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2546 de 22/10/2019 por ter sido indevida.

Código 15.32 - Decisão Anulada

Anulação da decisão referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 11 2015 014380-6 A2

Código 15.32 - Decisão Anulada

(22) 25/11/2013

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE)

Anulada a publicação código 15.9 na RPI nº 2561 de 04/02/2020, tendo em vista o documento de cessão apresentado na petição nº 018150007962.

Cumpre frisar que, de acordo com a petição nº 870200024187, a citada petição não estava associada corretamente ao pedido por erro do usuário no momento do exame de admissibilidade, o que levou à decretação da perda da prioridade agora anulada.

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 002701-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2012
(30) 08/02/2011 DE 10 2011 010 624.3
(43) 23/06/2015
(51) B60R 1/10 (2006.01), B60R 1/00 (2006.01), B60K 35/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO INDICADOR PARA CAMPOS DE VISUALIZAÇÃO LEGALMENTE PRESCRITOS DE UM VEÍCULO UTILITÁRIO EM UMA CABINE DO MOTORISTA DO VEÍCULO UTILITÁRIO
(73) MEKRA LANG GMBH & CO. KG (DE)
(72) Werner Lang; Stefan Bauer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 008525-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/04/2012
(43) 26/11/2013
(51) E06B 9/24 (2006.01), E04F 10/08 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE DEFLEXÃO DE LUZ PARA APLICAÇÃO EM UMA EDIFICAÇÃO
(73) HYDRO EXTRUSION LTDA. (BR/SP)
(72) Cíntia Mara de Figueiredo; Cesar Rodriguez Garoz
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 009099-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2012
(30) 19/04/2011 DE 10 2011 018 222.5
(43) 06/02/2018

(51) E01C 23/088 (2006.01), E01C 23/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MANOBRA PARA MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE FRESAR SUBSTITUÍVEL, PROCESSO PARA MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE FRESAR E PROCESSO PARA DESMONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE FRESAR
(73) WIRTGEN GMBH (DE)
(72) PETER BUSLEY; CYRUS BARIMANI; ANDREAS SALZ; GÜNTER HÄHN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 011895-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2012
(43) 29/03/2016
(51) E05G 1/024 (2006.01)
(54) ESTRUTURA COM SISTEMA DE MONTAGEM INCORPORADA EM CONCRETO, PARA A CONSTRUÇÃO DE COFRES
(73) ALEXANDRE LUQUE (BR/SP)
(72) ALEXANDRE LUQUE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 016182-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2012
(43) 22/09/2015
(51) G01B 11/16 (2006.01), G01M 5/00 (2006.01), G01L 1/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA AMPLIFICAR OU REDUZIR A DEFORMAÇÃO MECÂNICA A SER MENSURADA EM UMA DETERMINADA ESTRUTURA
(73) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(72) CAIO CESAR DOS REIS; EDUARDO FERREIRA DA COSTA; EVANDRO CESAR LONGHI; JOÃO GUILHERME DIAS DE AGUIAR; CLAUDIO ANTÔNIO HORTÊNCIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2012 016189-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2012
(43) 05/08/2014
(51) E06B 3/42 (2006.01), E05D 13/00 (2006.01)
(54) TRILHO COM JOGO DE MOLAS PARA MÓVEIS EM GERAL, COM SISTEMA DE NIVELAMENTO DE PORTAS DE CORRER
(73) A.C.P. INDÚSTRIA DE MÓVEIS LTDA. (BR/ES)
(72) FLAVIA GALON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2012, observadas

	as condições legais.
(11) BR 10 2012 016317-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2012 (30) 30/06/2011 US 61/503528 (43) 07/01/2014 (51) D21H 21/18 (2006.01), D21H 21/32 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), D21H 11/00 (2006.01) (54) PRODUTO DE FIBROCIMENTO CURADO NATURALMENTE (73) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US) (72) Harshadkumar M. Shah; S. ANANDA WEERAWARNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 017545-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2012 (30) 04/08/2011 AT A 1131/2011 (43) 06/08/2013 (51) B65G 15/08 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO CONDUTORA PARA TRANSPORTE EM MASSA DE MATERIAIS (73) INNOVA PATENT GMBH (AT) (72) Herbert Trieb Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 025443-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2012 (43) 26/08/2014 (51) G01F 23/14 (2006.01), G05B 9/02 (2006.01), G05B 11/01 (2006.01) (54) DISPOSITIVO SENSOR DE FIBRA ÓPTICA E SISTEMA PARA MONITORAÇÃO DE NÍVEL DE LÍQUIDO (73) DME DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) (72) JOÃO BATISTA ROSOLEM; DANILO CESAR DINI; RIVAEL STROBEL PENZE; ARIOVALDO ANTONIO LEONARDI; LIVIA RIBEIRO ALVES; CLAUDIO FLORIDIA; EDUARDO FERREIRA DA COSTA; CLAUDIO ANTONIO HORTENCIO; EDSON WILSON BEZERRA; ANTÔNIO AMAURI JURIOLLO; FÁBIO ARMELIN CÉZAR; ANTONIO DONIZETE CORAL; JULIANO SALMAR NOGUEIRA E TAVEIRA; RAFAEL PEREIRA ORDINE; MARCELO DIAS LOICHATE; ANDERSON STANO DURELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 026889-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2012
(30) 20/10/2011 EP 11306359.8
(43) 29/10/2013
(51) H03M 7/32 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UMA PENALIDADE DE ENERGIA EM UMA TAXA DE ERRO DE BIT DETERMINADA DE UMA FIBRA MULTIMODAL
(73) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)
(72) Denis Molin; Pierre Sillard; Marianne Bigot-Astruc
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 030218-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2012
(43) 25/11/2014
(51) G01N 21/21 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01)
(54) SISTEMA ÓPTICO E PROCESSO PARA A MEDIÇÃO DO TEOR DE GORDURA E SÓLIDOS NÃO GORDUROSOS DE SUBSTÂNCIAS LÍQUIDAS, PRINCIPALMENTE DO LEITE
(73) SERGIO CARLOS ZILIO (BR/SP)
(72) SERGIO CARLOS ZILIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 032127-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 DE 10 2011 121 204.7
(43) 14/04/2015
(51) F16L 13/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE REPARO DE TUBO DE AQUECIMENTO DE GERADOR DE VAPOR E GERADOR DE VAPOR
(73) Westinghouse Electric Germany Gmbh (DE)
(72) Robert Bienentreu; Nicolas Jeanvoine
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 006807-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2013
(43) 25/11/2014
(51) A61K 6/00 (2020.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)
(54) DENTIFRÍCIO ULTRAFUNCIONAL E USO DE ASSOCIAÇÃO DE AGENTE FLUORETADO E INIBIDOR DE PROTEASE

(73) ORALLS COMERCIAL LTDA. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) MARÍLIA AFONSO RABELO BUZALAF; FABIANO VIEIRA VILHENA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 017881-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/07/2013
(43) 23/08/2016
(51) A61K 31/722 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) USO DE NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANA E CONDROITINA PARA O TRATAMENTO DE LEISHMANIOSE
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) ANDRÉ AUGUSTO GOMES FARACO; JUÇARA RIBEIRO FRANCA; TATIANA GOMES RIBEIRO; RACHEL OLIVEIRA CASTILHO; EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO; MIGUEL ANGEL CHÁVEZ FUMAGALLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 018560-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2013
(30) 23/07/2012 DE 102012212873.5
(43) 14/07/2015
(51) A23L 3/04 (2006.01)
(54) TÚNEL DE PASTEURIZAÇÃO PARA PASTEURIZAR EMBALAGENS DE BEBIDAS
(73) KRONES AG (DE)
(72) HANS-JOACHIM KRAUSE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 10 2013 021308-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2013
(43) 14/07/2015
(51) A61K 6/00 (2020.01)
(54) COMPOSIÇÃO ODONTOLÓGICA AGREGANTE E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) MARCO ANTONIO HUNGARO DUARTE; MARINA ANGÉLICA MARCIANO DA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 030147-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2013
(43) 20/10/2015
(51) A61L 15/10 (2006.01)
(54) PELÍCULAS DE CELULOSE BACTERIANA IMPREGNADAS COM INDICADORES DE pH PARA O MONITORAMENTO DA CICATRIZAÇÃO E INFECÇÃO DE FERIDAS DÉRMICAS E SUBDÉRMICAS
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) JOSÉ DOMINGOS FONTANA; JOÃO CLÉVERSON GASPARETTO; ADELIA GRZYBOWSKI; MARCELA TIBONI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 022410-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2014
(43) 24/05/2016
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO EM FORMA DE EMULSÃO ÓLEO-EM-ÁGUA, PROCESSO PREPARAR A COMPOSIÇÃO, PROCESSO COSMÉTICO PARA LIMITAR O ESCURECIMENTO DA PELE E PROCESSO COSMÉTICO PARA PREVENIR E/OU TRATAR OS SINAIS DO ENVELHECIMENTO DE UMA MATÉRIA QUERATÍNICA
(73) L'OREAL (FR)
(72) MARINA GROC-BIDAULT; FLORENCE L'ALLORET; MARIE FOURNIOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 012472-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2016
(43) 28/11/2017
(51) A61B 6/14 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01)
(54) SIMULADOR SÓLIDO MODULAR PARA CONTROLE DE QUALIDADE EM TOMOGRAFIA DE FEIXE CÔNICO
(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(72) WILSON OTTO GOMES BATISTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 005364-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/09/2010
(30) 09/09/2009 US 61/241,022; 25/10/2009 US 61/254,735; 15/12/2009 US

61/286,776; 04/02/2010 US 61/301,212
(51) F16B 37/04 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01)
(54) FIXADOR DE PAINEL, ARMAÇÃO DE PAINEL E MÉTODOS DE ARMAÇÃO E INSTALAÇÃO
(73) THE MONADNOCK COMPANY (US)
(72) Igor Komsitsky; Javier Torres; Steve Misias; Florent Verdier
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 007430-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2010
(30) 25/09/2009 US 29/344,248; 25/09/2009 US 12/567,164
(51) A61B 10/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BIÓPSIA
(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.

---

(11) BR 11 2012 007575-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2010
(30) 29/09/2009 JP 2009-224317; 29/09/2009 JP 2009-224094; 16/10/2009 JP 2009-239571
(51) B41M 5/333 (2006.01)
(54) Material de gravação que contém um composto formador de cor e folha de gravação
(73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(72) Hiroshi Sakai; Toshio Aihara; Satoshi Kodama; Shuntaro Kinoshita; Kazumi Jyujyo; Tadahiro Kondo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 007812-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2010
(30) 09/10/2009 US 61/250,235
(51) C12Q 1/68 (2018.01)
(54) MÉTODOS DE DETERMINAÇÃO DA QUANTIDADE RELATIVA DE UMA PESTE OU PATÓGENO DE PLANTA EM UMA AMOSTRA DE SOLO E DE TRATAMENTO DE UMA LOCALIZAÇÃO COM PESTICIDAS
(73) Monsanto Technology LLC (US)
(72) Muhammad Bhatti; Roy G. Cantrell; Bill L. Hendrix; Patsy L. Kohlfeld; Kunsheng Wu; Jinhau Xiao
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2010, observadas

as condições legais.

(11) BR 11 2012 008199-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/10/2010
(30) 07/10/2009 NO 20093107
(51) F16L 1/26 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO HORIZONTAL
(73) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(72) Larsson, Johan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 008766-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2010
(30) 16/10/2009 EP 09173306.3
(51) C03C 17/34 (2006.01), C03C 17/245 (2006.01)
(54) FOLHA DE VIDRO REVESTIDO
(73) Agc Glass Europe (BE)
(72) Laurent Dusoulier
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 008936-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2010
(30) 16/10/2009 NL 2003661
(51) G07F 9/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CONTROLE DE DISPOSITIVO AUTOMÁTICO, DISPOSITIVO AUTOMÁTICO PARA A PREPARAÇÃO DE BEBIDAS MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO
(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) Hendrikus Christinus Maria Wessels
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 012541-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2010
(30) 25/11/2009 US 61/272,969
(51) A61B 17/70 (2006.01)
(54) Implante espinhal
(73) SPINE21 LTD. (IL)
(72) Uri Arnin
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 013342-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2010 (30) 01/12/2009 US 12/628,676 (51) C08J 5/04 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08L 75/00 (2006.01), C09J 175/00 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), D06M 15/564 (2006.01), D06M 15/568 (2006.01), D06M 15/572 (2006.01), F16G 1/10 (2006.01), F16G 1/28 (2006.01), F16G 5/08 (2006.01), F16G 5/20 (2006.01) (54) Correia de transmissão de força, corda de tração para o reforço de um artigo elastomérico, método e composição adesiva para impregnar um feixe de fibra para uso no reforço de um artigo elastomérico flexível (73) THE GATES CORPORATION (US) (72) Joseph R. Duke JR; John Graeme Knox Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2010, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 013548-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2010 (30) 07/12/2009 US 61/267,282 (51) A61M 16/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUPORTE DE PRESSÃO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) JOSEPH ALLEN ORR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2010, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 014719-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2010 (30) 16/12/2009 FR 0959031 (51) F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), E21B 19/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MANUTENÇÃO DE UMA PONTA DE CONEXÃO DE UM TUBO FLEXÍVEL EM UMA INSTALAÇÃO MARÍTIMA (73) TECHNIP FRANCE (FR) (72) ROBERTO AQUINO; FRED LAAF; LEINALDO FERREIRA DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2010, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 015586-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2010 (30) 24/12/2009 US 12/647,100 (51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), H01H 13/00 (2006.01), A61B 17/00 (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.

---

(11) BR 11 2012 016391-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2010
(30) 30/12/2009 US 12/650,334
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01), A61B 17/00 (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 06/12/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 016540-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2010
(30) 07/01/2010 US 61/293,020
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTO RESPIRATÓRIO E DISPOSITIVO DE FEEDBACK E CONFORMIDADE PARA USO COM UM DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO E ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) DIRK ERNEST VON HOLLEN; JONATHAN STANLEY HAROLD DENYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 016573-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/01/2011
(30) 22/01/2010 GB 1001035.3
(51) A47L 13/59 (2006.01), A47L 13/255 (2006.01), A47L 13/42 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE UMA CABEÇA DE ESFREGÃO E UM DISPOSITIVO DE TORÇÃO
(73) SCOT YOUNG RESEARCH LIMITED (GB)
(72) Ronald Alexander (Scot) Young
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 017052-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/01/2011

(30) 11/01/2010 FR 1050144
(51) A47J 27/08 (2006.01)
(54) UTENSÍLIO PARA COZINHAR ALIMENTOS SOB PRESSÃO
(73) SEB S.A. (FR)
(72) Eric Chameroy; Michel Pierre Cartigny
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 017105-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2010
(30) 14/01/2010 US 61/294,873
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) Sistema para administrar um fluxo de gás de respiração para uma via aérea de um paciente
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) BENJAMIN IRWIN SHELLY; MICHAEL THOMAS KANE; GREGORY DELANO MATTHEWS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 017705-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2011
(30) 27/01/2010 EP 10151805.8
(51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE SULFONAMIDAS DE 3,4-DIARILPIRAZÓIS COMO INIBIDORES DA PROTEÍNA CINASE
(73) Nerviano Medical Science S.r.l. (IT)
(72) Maurizio Pulici; Chiara Marchionni; Gabriella Traquandi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 018847-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2011
(30) 23/02/2010 FR 1051283
(51) D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/32 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01), D21H 27/06 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01)
(54) SUPORTE À BASE DE FIBRA DE CELULOSE CONTENDO UMA CAMADA DE PVA MODIFICADA, PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO E USO
(73) AHLSTROM-MUNKSJÖ OYJ (FI)
(72) MENNO DUFOUR; DIEGO FANTINI; GILLES GAUTHIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 019863-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2011
(30) 08/02/2010 EP 10152965.9
(51) C08G 18/02 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/70 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C09D 127/06 (2006.01)
(54) PREPARAÇÕES DE ISOCIANURATO LIVRES DE FTALATO, USO DAS PREPARAÇÕES E PROCESSO DE PREPARAÇÃO
(73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Thomas Augustin; JOSEF SANDERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 024765-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/05/2011
(30) 19/05/2010 JP 2010-115425
(51) G01N 21/85 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O CÁLCULO DE RAZÃO DE PESO POR GRAU DE QUALIDADE EM DISPOSITIVO DE DISCRIMINAÇÃO DE GRAU DE QUALIDADE DE APARÊNCIA DE GRÃO
(73) SATAKE CORPORATION (JP)
(72) Hiroki Ishizuki; Takayuki Emori; Yoshihisa Nakata
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 024895-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2011
(30) 31/03/2010 IN 794/DEL/2010
(51) C10G 11/18 (2006.01), C10G 25/00 (2006.01), C10G 25/12 (2006.01), C10G 55/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CRAQUEAMENTO CATALÍTICO
(73) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN)
(72) GADARI ,SAIDULU; ARUMUGAM ,VELAYUTHAM KARTHIKEYANI; PANKAJ, KASLIWAL; BANDARU, VENKATA HARI PRASAD GUPTA; RAM, MOHAN THAKUR; JAGDEV ,KUMAR DIXIT; SUDIPTA ,ROY; GANGA, SHANKER MISHRA; SATYEN, KUMAR DAS; DEBASIS, BHATTACHARYYA; SANTANAM, RAJAGOPAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 025835-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2011
(30) 14/04/2010 NO 20100532
(51) E21B 19/00 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), E21B 47/10 (2012.01)

(54) SISTEMA SUBMARINO DE ORIENTAÇÃO E CONTROLE.
(73) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(72) Billington, Anders; Synnes, Are; Sovik, Christen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 025907-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/09/2011
(30) 09/09/2010 JP 2010-201606
(51) G01N 29/28 (2006.01), G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/26 (2006.01)
(54) APARELHO DE TESTE ULTRASSÔNICO PARA ENCANAMENTO OU PORÇÃO FINAL DE TUBULAÇÃO E MÉTODO DE ESTABELECIMENTO DE POSIÇÃO INICIAL DE SUPORTE DE SONDA
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Kenji Fujiwara; HIROSHI KUBOTA; TOMOYUKI OBATA; MASAKI YAMANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 025939-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2011
(30) 14/04/2010 EP 10 159935.5
(51) C08F 210/06 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01)
(54) TERPOLÍMERO DE PROPILENO/ETILENO/1-HEXENO E PELÍCULAS COMPREENDENDO O MESMO
(73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(72) MONICA GALVAN; CLAUDIO CAVALIERI; FIORELLA PRADELLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 025953-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2011
(30) 14/04/2010 FR 1052845
(51) F17D 1/18 (2006.01), F16L 53/00 (2018.01)
(54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO PARA UM DISPOSITIVO PARA TRANSPORTE DE UM FLUIDO CONTENDO UM HIDROCARBONETO
(73) TOTAL SA (FR)
(72) Thibaud Bigex; JÉRÔME WOIRIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 026080-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/04/2011
(30) 12/04/2010 US 12/758,414
(51) E21B 43/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TELA E TELA DE FUNDO DE POÇO
(73) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) EDWARD J. O'MALLEY; BRAD G. BAKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 026149-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2011
(30) 12/04/2010 US 61/342,208; 08/11/2010 US 12/927,098
(51) B65B 31/04 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ENCHER UM PNEU DE VEÍCULO COM NITROGÊNIO E MÉTODO DE ENCHER UM PNEU DE VEÍCULO COM NITROGÊNIO
(73) JANICE LACHMAN (US)
(72) JANICE LACHMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 026605-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2010
(51) G01B 11/25 (2006.01), B21B 38/02 (2006.01), B21C 51/00 (2006.01), G01B 11/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MEDIR A PLANURA DE MATERIAL EM FOLHA E MÉTODO PARA MANUFATURAR A FOLHA DE AÇO AO UTILIZAR O MESMO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Yoshito Isei; Tomoya Kato; Masahiro Osugi; Hideyuki Takahashi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 027540-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2010
(30) 27/04/2010 CN 201010162237.1
(51) B61F 5/04 (2006.01), B61F 5/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PLANO DE AMORTECIMENTO INCLINADO PARA VAGÃO DE CARGA DE FERROVIAS
(73) CSR YANGTZE CO., LTD (CN)
(72) Sun, Mingdao; Xu, Yong; Wang, Baolei; Xiao, Guangyi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 027774-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/05/2011
(30) 10/06/2010 FR 10 54575
(51) C08F 290/06 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/28 (2006.01), D21H 19/58 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01)
(54) POLÍMERO DO TIPO PENTE, SOLUÇÃO AQUOSA CONTENDO O MESMO, USO DE UM POLÍMERO DO TIPO PENTE, PASTA DE REVESTIMENTO, E, PROCESSO PARA O REVESTIMENTO DE UMA FOLHA DE PAPEL
(73) Coatex S.A.S. (FR)
(72) François Dupont; Murielle Guillot; Renaud Souzy; Jean-Marc Suau
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 027791-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2011
(30) 29/04/2010 EP 10161530.0
(51) C30B 29/60 (2006.01), B22F 1/00 (2006.01), B22F 1/02 (2006.01), B22F 9/26 (2006.01)
(54) Nanopartícula e processos para a produção de uma nanopartícula
(73) BASF CORPORATION (DE)
(72) Leonardus Wijnand Jenneskens; John Wilhelm Geus; Bernard Hendrik Reesink; Pieter Hildegardus Berben; Jacobus Hoekstra
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 028305-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2011
(30) 07/06/2010 US 12/794,875
(51) B01D 53/52 (2006.01), B01D 53/75 (2006.01), B01D 53/79 (2006.01), C01B 17/05 (2006.01)
(54) Processo contínuo para contatar um reagente líquido sequencialmente com um gás de processo e um segundo gás, e, aparelho para um processo contínuo para contatar um reagente líquido sequencialmente com um gás de processo e um segundo gás
(73) MERICHEM COMPANY (US)
(72) David Alan Hobson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 028444-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2011
(30) 07/05/2010 US 61/344,013
(51) C07K 1/14 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE PULSO DE PROTEÍNA E PRODUTO DE PULSO DE PROTEÍNA
(73) Burcon Nutrascience (MB) CORP. (CA)
(72) Kevin I. Segall; Martin Schweizer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 029007-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2011
(30) 17/05/2010 DE 102010020727.6
(51) B01D 29/96 (2006.01), B01D 29/13 (2006.01), B01D 35/16 (2006.01)
(54) Filtro, elemento de filtro e parte de alojamento fixadora
(73) Mann+Hummel GMBH (DE)
(72) ANDRÉ RÖSGEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 029744-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2011
(30) 26/05/2010 JP 2010-120578
(51) C08J 3/22 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/1575 (2006.01), C08K 5/3432 (2006.01), C08K 5/523 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)
(54) MASTERBATCH DE ADITIVO DE RESINA
(73) ADEKA CORPORATION (JP)
(72) Akiko Yokota; Takahiro Horikoshi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 030670-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2011
(30) 26/07/2010 NO 20101066
(51) C04B 14/06 (2006.01), C04B 14/04 (2006.01)
(54) PASTA FLUIDA AQUOSA DE SÍLICA AMORFA, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PASTA FLUIDA AQUOSA
(73) ELKEM AS (NO)
(72) Mohamed Al-Bagoury
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 032165-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2011
(30) 16/06/2010 NO 20100858

(51) E21B 17/00 (2006.01), B08B 9/023 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE ABRASÃO PARA JUNTAS DE FERRAMENTA EM UMA COLUNA DE PERFURAÇÃO
(73) WELLIS MPCD AS (NO)
(72) Per Espen Edvardsen; Tom Ketil Askeland
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 032660-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2011
(30) 23/06/2010 JP 142287
(51) F16J 15/08 (2006.01), F02F 11/00 (2006.01)
(54) GAXETA DE CABEÇOTE DE CILINDRO E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO
(73) NIPPON GASKET CO., LTD. (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TOMOYOSHI OGAERI; SHIGEO KIYOI; KAZUYA YOSHIJIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 032890-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2011
(30) 24/06/2010 US 12/803,320; 24/03/2011 US 13/070,524
(51) E21B 10/43 (2006.01), E21B 10/62 (2006.01)
(54) ELEMENTOS DE CORTE PARA FERRAMENTAS DE CORTE PARA FUNDO DE POÇO E FERRAMENTA DE CORTE
(73) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Calvin J. Stowe II; Andrew D. Ponder
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2012 033334-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2011
(30) 29/06/2010 US 12/826,338
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA (I)
(73) EWHA UNIVERSITY-INDUSTRY COLLABORATION FOUNDATION (KR)
(72) DAE KEE KIM; YHUN YHONG SHEEN; CHENG HUA JIN; CHUL-YONG PARK; DOMALAPALLY SREENU; KOTA SUDHAKAR RAO; MADDEBOINA KRISHNAIAH; VURA BALA SUBRAHMANYAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2011, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2012 033687-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2011 (30) 29/06/2010 US 12/826,020 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (54) Ferramenta para uso em produção subterrânea de hidrocarbonetos e ferramenta de válvula de circulação (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) JAMES ALAN CRIDER; CHARLES W. PLEASANT'S; GREGORY L. HERN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 000589-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2011 (30) 09/07/2010 JP 2010-157013; 10/11/2010 JP 2010-252338 (51) C08L 21/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEUMÁTICO UTILIZANDO A MESMA (73) Bridgestone Corporation (JP) (72) Masaki Yanagioka Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 002076-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2011 (30) 28/07/2010 US 12/804,737 (51) F16J 15/56 (2006.01) (54) Sistema de vedação de anteparo de eixo ativado por fluido (73) Mide Technology Corporation (US) (72) Marthinus Van Schoor; Christopher C. Ludlow; Steven A. Klepper; Andrew M. Cutler Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 002291-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2011 (30) 30/07/2010 JP 2010-173126; 04/02/2011 JP 2011-023400 (51) C08F 297/08 (2006.01), C08F 236/04 (2006.01) (54) COPOLÍMERO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, COMPOSIÇÃO RETICULADA DE BORRACHA, E PNEU (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) (72) Yasuo Horikawa; Shojiro Kaita; Olivier Tardif; Junko Matsushita Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2011, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2013 002530-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2011 (30) 03/08/2010 US 61/370,225 (51) C06B 23/00 (2006.01), C06B 31/28 (2006.01), C06B 47/00 (2006.01) (54) MISTURAS DE ÓLEO COMBUSTÍVEL DE NITRATO DE AMÔNIO (73) THE LUBRIZOL CORPORATION (US) (72) Andre Ferodov; Barry Love Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 002987-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2011 (30) 06/08/2010 JP 2010-177965 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO PARA FINS ELÉTRICOS DE GRÃO ORIENTADO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) Minoru Takashima; Hirotaka Inoue; Seiji Okabe Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 005388-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2010 (51) D21H 27/30 (2006.01), B27N 3/12 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C09K 21/14 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UM PRODUTO DE CELULOSE RESISTENTE AO FOGO, E APARELHO ASSOCIADO. (73) BLMH TECHNOLOGIES, INC. (CA) (72) Daniel Baroux Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2010, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 005911-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2011 (30) 14/09/2010 US 61/382770 (51) E21B 33/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ARÍETE, E, MÉTODO PARA MONTAR UM CONJUNTO DE ARÍETE (73) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US) (72) James William Weir; Eric Trevor Ensley

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 005951-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2011 (30) 13/09/2010 NO 20101276 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), H02J 4/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE PRESSÃO SUBMARINO, TRANSFORMADOR ELEVADOR DE FREQUÊNCIA ELÉTRICA PASSIVO E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE PRESSÃO SUBMARINO (73) AKER SOLUTIONS AS (NO) (72) Stinessen, Kjell Olav; Bjerknes, Ole, Johan Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 006020-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2011 (30) 13/09/2010 US 61/382,138; 12/09/2011 US 13/230,164 (51) B65B 3/02 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01), B29C 49/62 (2006.01), B65B 3/04 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/58 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B65B 1/02 (2006.01), B65B 1/04 (2006.01) (54) Dispositivo de molde para injeção de um fluido em um recipiente (73) AMCOR LIMITED (AU) (72) Kirk Edward Maki; George David Lisch Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 006314-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2011 (30) 17/09/2010 SE 1050971-9; 11/03/2011 SE 1100176-5 (51) H02G 3/22 (2006.01) (54) CONECTOR MODULAR PARA CABOS OU TUBULAÇÕES E SISTEMA QUE COMPREENDE TAL CONECTOR MODULAR (73) ROXTEC AB (SE) (72) BO MILLEVIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 006921-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2011 (30) 24/09/2010 US 61/386,273 (51) G01F 23/26 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE BEBIDA PARA FORNECER RETROALIMENTAÇÃO COM BASE NA PRESENÇA DE UM LÍQUIDO
(73) THE MARKETING STORE WORLDWIDE, LP (US)
(72) Au Ming Ki Gordon; NG KWOK LEUNG; Tang Tat Man; Benjamin Poate; WARREN KRONBERGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 007777-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2010
(51) A44B 19/12 (2006.01), A44B 19/10 (2006.01), A44B 19/16 (2006.01)
(54) CORRENTE DE FECHO E FECHO DE CORRER
(73) YKK CORPORATION (JP)
(72) DHINJI MATSUZSAWA; TAKUYA SHIMIZU; YUSUKE NUMATA; SATOSHI KUNO; TAKAYUKI HASEGAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 008070-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2011
(30) 06/10/2010 EP 10186753.9
(51) C08L 23/14 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01), C08F 297/08 (2006.01)
(54) POLIPROPILENO COM PROPRIEDADES DE DOBRADIÇA VIVA, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, ARTIGO E USO DO MESMO
(73) BOREALIS AG (AT)
(72) SAEID KHEIRANDISH; PETAR DOSHEV; MICHAEL REISECKER; DAVID FRIEL; SYBILLE SIMON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 008635-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/10/2011
(30) 22/10/2010 FR 1004149
(51) E05B 81/06 (2014.01), E05B 77/24 (2014.01), E05B 81/16 (2014.01), E05B 81/36 (2014.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA SISTEMA DE TRAVAMENTO DE PORTA DE VEÍCULO
(73) U-SHIN FRANCE SAS (FR)
(72) ROBERT JOHANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 009412-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2011
(30) 18/10/2010 FR 1152558; 18/10/2010 FR 1058469
(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/548 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FUNCIONALIZAR SUPERFÍCIES PARA DETECÇÃO DE ANALITO
(73) Centre National de la Recherche Scientifique (FR) ; Innobiochips (FR) ; Universite de Lille 2 Droit Et Sante (FR) ; Universite de Lille 1 Science Et Technologies (FR)
(72) OLEG, MELNYK; JEAN-PHILIPPE , EBRAN; JULIEN , DHEUR; NABIL, DENDANE; VIANNEY ,SOUPLET; CHRISTOPHE, OLIVIER; GEORGES,EBRAN; PHILIPPE,EBRAN; BERNARD,EBRAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 010316-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2011
(30) 28/10/2010 EP 10 014057.3
(51) C14C 3/26 (2006.01), C14C 3/28 (2006.01), C07D 251/44 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CURTIMENTO COM NÃO METAL, COURO, PELES OU PELAGENS CURTIDOS OBTIDOS DO MESMO, E USOS
(73) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) Claus Reineking; Roberta Gamarino; Licia Trimarco; Maurizio Quaglierini; MARKUS GISLER; RAINER NUSSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 010334-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/11/2011
(30) 10/11/2010 FR 1059269
(51) H02P 9/46 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO PARA UMA AERONAVE QUE INCLUI UMA MÁQUINA ASSÍNCRONA
(73) HISPANO-SUIZA (FR)
(72) ERIC DE WERGIFOSSE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 010350-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2011
(30) 28/10/2010 EP 10 014055.7
(51) C14C 3/26 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CURTIMENTO COM NÃO METAL, COURO, PELES OU PELAGENS CURTIDOS OBTIDOS DO MESMO, E USOS
(73) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL)

(72) Claus Reineking; Roberta Gamarino; Licia Trimarco; Maurizio Quaglierini; MARKUS GISLER; RAINER NUSSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 010576-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2011
(30) 04/11/2010 DE 10 2010 043 426.4
(51) H02K 1/18 (2006.01)
(54) Gerador síncrono elétrico e instalação de energia eólica
(73) Wobben Properties GMBH (DE)
(72) Wilko Gudewer
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 012205-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/10/2011
(30) 16/11/2010 JP 2010-255687
(51) H02M 7/48 (2007.01), H02P 27/06 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONVERSÃO DE ENERGIA
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) TAKESHI ASHIDA; HIROSHI HIBINO; NAOTO KOBAYASHI; MICHIHIRO NAKAGAWA; NOBUKI KITANO; MASAKI KOUNO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 015179-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2011
(30) 22/12/2010 JP 2010-285365; 25/02/2011 JP 2011-039572
(51) C12P 1/00 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM PRODUTO QUÍMICO POR FERMENTAÇÃO CONTÍNUA
(73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) NORIHIRO TAKEUCHI; ATSUSHI KOBAYASHI; JIHOON CHEON; MAKOTO NISHIDA; SATOKO KANAMORI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 015260-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2011
(30) 16/12/2010 US 61/423,940
(51) C07D 213/34 (2006.01), C07D 213/62 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 307/18 (2006.01), C07D 307/82 (2006.01), C07D 333/34 (2006.01), C07D

407/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), C07C 311/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ENXOFRE COMO MODULADORES DE RECEPTOR DE QUIMIOCINA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO E SEU USO
(73) ALLERGAN, INC. (US)
(72) HAIQING YUAN; RICHARD L. BEARD; XIAOXIA LIU; JOHN E. DONELLO; VEENA VISWANATH; MICHAEL E. GARST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 015504-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2011
(30) 31/12/2010 CN 201010624253.8
(51) G01N 21/62 (2006.01), H01J 49/04 (2006.01), H01J 49/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM PARA UM ESPECTRÔMETRO DE MIGRAÇÃO DE ÍON, MÉTODO PARA INTRODUZIR UMA AMOSTRA DE GÁS A SER DETECTADA PELO USO DO DISPOSITIVO, E, ESPECTRÔMETRO DE MIGRAÇÃO DE ÍON
(73) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(72) ZHIQIANG CHEN; YUANJING LI; HUA PENG; ZHONGXIA ZHANG; XIN XUE; YAOXIN WANG; JIN LIN; XIAOHUI YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 015812-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2011
(30) 28/12/2010 EP 10197172.9; 28/12/2010 US 61/427,539
(51) C23F 11/14 (2006.01), C23F 11/173 (2006.01), C08G 63/685 (2006.01), C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/08 (2006.01), C02F 5/12 (2006.01), C10M 173/02 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10M 149/14 (2006.01), C10G 75/02 (2006.01)
(54) USO DE UM PRODUTO OBTENÍVEL PELA REAÇÃO DE UM ÁCIDO GRAXO OU MISTURA DE ÁCIDOS, PRODUTO OBTENÍVEL PELA REAÇÃO DE UM ÁCIDO GRAXO OU MISTURA DE ÁCIDOS, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO E MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE METÁLICA CONTRA A CORROSÃO
(73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) PER-ERIK HELLBERG; NATALIJA GOROCHOVCEVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 016183-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/11/2011
(30) 27/12/2010 JP 2010-289589

(51) C08G 18/24 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA MATERIAL ÓPTICO E MATERIAL ÓPTICO
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP)
(72) KOUHEI TAKEMURA; HIROSHI HORIKOSHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 016849-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2011
(30) 29/12/2010 EP 10016174.4
(51) B65G 47/14 (2006.01)
(54) APARELHO DE ALIMENTAÇÃO PARA OBJETOS DESORIENTADOS
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) DIEGO FERRAZZIN; MICHELE PAGNONI; LUCA RISSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 018378-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2011
(30) 19/01/2011 US 61/434,048; 12/12/2011 US 13/323,038
(51) F21V 29/74 (2015.01), F21K 9/232 (2016.01), F21V 19/00 (2006.01), F21V 29/78 (2015.01), F21Y 115/10 (2016.01)
(54) APARELHO
(73) GE LIGHTING SOLUTIONS, LLC (US)
(72) GLENN HOWARD KUENZLER; ASHFAQUL ISLAM CHOWDHURY; CHARLES LEIGH HUDDLESTON; GARY ROBERT ALLEN; JEREMIAS ANTHONY MARTINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 018390-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/01/2012
(30) 03/02/2011 EP 11153249.5
(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/77 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C03C 27/04 (2006.01), C09J 5/02 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PROMOTORA DE ADESÃO
(73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(72) GÉRALDINE GAILLARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 019326-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/02/2012
(30) 03/02/2011 JP 2011-021799
(51) C08L 9/02 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), C08L 27/06 (2006.01), C08L 33/00 (2006.01), C08J 3/215 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA DE NITRILA, BORRACHA RETICULADA, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA DE NITRILA
(73) ZEON CORPORATION (JP)
(72) YOSHIHISA TAKEYAMA; AKIRA TSUKADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 019681-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2012
(30) 04/02/2011 JP 2011-023406; 01/03/2011 JP 2011-044515
(51) C08F 236/04 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO DE COMPOSTO DE DIENO CONJUGADO E OLEFINA NÃO CONJUGADA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA PARA BANDA DE RODAGEM DE PNEU, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA RETICULADA E PNEU
(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(72) YASUO HORIKAWA; SHOJIRO KAITA; OLIVIER TARDIF; JUNKO MATSUSHITA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 021352-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/02/2012
(30) 21/02/2011 US 13/031,451
(51) C08L 23/08 (2006.01)
(54) POLÍMEROS PARA APLICAÇÕES DE MOLDAGEM ROTACIONAL, MÉTODOS E ARTIGO COMPREENDENDO O REFERIDO POLÍMERO
(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(72) RICHARD M. BUCK; ALBERT P. MASINO; QING YANG; PAUL J. DESLAURIERS; STEVEN J. SECORA; ELIZABETH M LANIER; GUYLAINE ST JEAN; JON D RATZLAFF; CHRISTOPHER E WITTNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 022533-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2012
(30) 03/03/2011 EP 11156759.0
(51) B29C 70/50 (2006.01), B29B 15/12 (2006.01), B29C 70/08 (2006.01),

	B29K 77/00 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR PRODUTOS SEMIACABADOS LISOS REFORÇADOS COM FIBRA E UM COMPONENTE FEITO DE UM PRODUTO SEMIACABADO LISO REFORÇADO COM FIBRA (73) BASF SE (DE) (72) DIETRICH SCHERZER; STEPHAN SCHÄFER; ANDREAS RADTKE; ANDREAS WOLLNY; MAX EHLEBEN; OLAF TÄGER; JÖRG HAIN; MANFRED KRAMER; CHRISTOPH HERMES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 023012-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2011 (30) 09/03/2011 IT VR2011A000049 (51) B65B 11/04 (2006.01) (54) SISTEMA COM PLATAFORMA GIRATÓRIA PARA REVESTIMENTO DE CARGAS. (73) BEMA S.R.L (IT) (72) MURAROTTO, EMILIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 024500-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2011 (51) F02D 41/04 (2006.01), F02D 29/02 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHINSUKE AOYAGI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 028039-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2011 (30) 01/06/2011 NO 20110804 (51) C04B 28/06 (2006.01), C04B 7/32 (2006.01), C09K 8/46 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTAR POÇOS DE ÓLEO E GÁS (73) ELKEM AS (NO) (72) PHILIPPE REVIL; HONG PENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2011, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 028148-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/04/2012
(30) 12/05/2011 DE 10 2011 075 745.7
(51) B01J 19/02 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), F16L 58/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM TUBO OU UM TUBO SEMIACABADO E TUBO OU TUBO SEMIACABADO
(73) SIMONA AG (DE)
(72) ACHIM LITZENBURGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 028296-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2012
(30) 04/05/2011 US 61/482,576
(51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DETECÇÃO DE VARIANTES DE SEQUÊNCIAS DE ÁCIDO NUCLÉICO
(73) BIOCEPT, INC. (US) ; AEGEA BIOTECHNOLOGIES (US)
(72) LYLE ARNOLD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 030144-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2012
(30) 10/06/2011 DE 10 2011 106 136.7
(51) G01N 21/90 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INSPEÇÃO E MÉTODO PARA MONITORAR GARRAFAS OU RECIPIENTES SEMELHANTES
(73) KHS GMBH (DE)
(72) MARIUS MICHAEL HERRMANN; HEINRICH WIEMAR; WOLFGANG SCHORN; JÜRGEN HERRMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2013 032685-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2012
(30) 27/06/2011 EP 11171556.1
(51) C08L 67/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, USO DAS COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICAS, E, PEÇA MOLDADA DE QUALQUER TIPO, UMA FIBRA, OU UMA FOLHA
(73) BASF SE (DE)
(72) MARTIN WEBER; ROLF MINKWITZ; NOK-YOUNG CHOI; PETER EIBECK

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 000579-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2012 (30) 12/07/2011 US 61/507,115; 06/10/2011 US 13/267,875 (51) B29C 70/38 (2006.01), B29C 70/86 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/08 (2006.01), B64C 1/00 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01) (54) MÉTODO PARA CRIAR UMA COBERTURA DE FIBRAS DE REFORÇO E APARELHO PARA A CRIAÇÃO DE DIFERENTES COBERTURAS DE MATERIAL COMPOSTO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JEFFREY L. MILLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 001235-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2012 (30) 20/07/2011 EP 11005942.5; 21/07/2011 EP 11005975.5 (51) C08F 8/22 (2006.01), C08C 19/14 (2006.01) (54) Processo para a preparação de cimentos (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) RICARDA LEIBERICH; JOACHIM RITTER; HANNS-INGOLF PAUL; UDO WIESNER; HOLGER LÜSGEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 001394-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2012 (30) 21/07/2011 IT TO2011A 000656 (51) C08G 8/34 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01) (54) Composição para manufaturar uma espuma à base de tanino, a espuma dela obtida, e o seu processo de manufatura (73) SILVACHIMICA S.R.L. (IT) ; UNIVERSITÉ DE LORRAINE - INSTITUT ENSTIB-LERMAB (FR) (72) ANTONIO PIZZI; MARIA CÉCILIA BASSO; ALAIN CELZARD; VANESSA FIERRO; SAMUELE GIOVANDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 003573-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2011 (51) G01J 3/28 (2006.01), G01J 3/45 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMPENSAÇÃO DE DESVIO DE AMPLITUDE EM UM ESPECTRÔMETRO QUE GERA DADOS ESPECTRAIS ÓPTICOS A PARTIR DE UMA AMOSTRA DESCONHECIDA EM UM SUPORTE DE AMOSTRA EINSTRUMENTO DE ESPECTROMETRIA
(73) FOSS ANALYTICAL A/S (DK)
(72) HENRIK VILSTRUP JUHL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 005596-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2012
(30) 12/09/2011 SE 1150821-5; 12/09/2011 US 61/533,405
(51) A61K 39/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A APRESENTAÇÃO DE ANTÍGENO CS6 DE ETEC NA SUPERFÍCIE DA CÉLULA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA VACINA DE CÉLULA INTEIRA MORTA, E, VACINA PARA A IMUNIZAÇÃO CONTRA ETEC QUE EXPRESSA CS6
(73) SCANDINAVIAN BIOPHARMA HOLDING AB (SE)
(72) NILS CARLIN; ANN-MARI SVENNERHOLM; JOSHUA TOBIAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 007248-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/11/2011
(30) 05/10/2011 IT VI2011A000267
(51) B65D 35/08 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DEFORMÁVEL TIPO TUBO PARA UM PRODUTO FLUIDO, E, UNIDADE
(73) GIFLOR S.R.L. (IT)
(72) GIUSEPPE FRACASSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2011, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2014 010044-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/10/2011
(51) A47J 27/04 (2006.01), A23B 7/06 (2006.01), A23L 7/196 (2016.01), A47J 37/12 (2006.01), F26B 5/12 (2006.01)
(54) APARELHO DE FABRICAÇÃO DE ARROZ PARBOILIZADO
(73) SATAKE CORPORATION (JP)
(72) HIDEAKI MATSUSHIMA; Hidenori Mizuno; KEISHI WAKABAYASHI; AKIKO NISHIMURA; NAOYA UEMUKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 010742-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2011
(51) H02G 1/08 (2006.01), H02G 15/007 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01)
(54) CABO E MÉTODO PARA PUXAR CABO
(73) DRAKA COMTEQ BV (NL)
(72) OLIVIER TATAT; ALAIN LAVENNE; JEAN-PIERRE BONICEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2011, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 010794-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2012
(30) 07/11/2011 JP 2011-243942; 18/01/2012 JP 2012-008199; 14/03/2012 JP 2012-057424; 16/04/2012 JP 2012-093113
(51) H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/162 (2014.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MASATO SHIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 010828-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/11/2012
(30) 07/11/2011 EP 11188128.0
(51) A23D 7/005 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01)
(54) Uso de partículas de cacau, produto de confeitaria e seu processo de preparação
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) JOSÉLIO BATISTA VIEIRA; JWANRO HUSSON; BETTINA WOLF; JOANNE GOULD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 023715-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2013
(30) 03/04/2012 EP 12162993.5
(51) A23D 7/04 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO NA FORMA DE UMA EMULSÃO ÁGUA EM ÓLEO AERADA, COMPOSIÇÃO OBTIDA E USO DA

	MESMA (73) UNILEVER N.V. (NL) (72) DEBORAH LYNNE ALDRED; ARJEN BOT; JAN ALDERS WIERINGA; JINFENG PENG; PENELOPE EILEEN KNIGHT; QINGGUO XU; SHIPING ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 027792-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2013 (30) 09/05/2012 US 61/644,744 (51) C07C 2/36 (2006.01), C07C 11/21 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01) (54) TETRAMERIZAÇÃO DE ETILENO (73) SASOL TECHNOLOGY (PTY) LTD (ZA) (72) Matthew James OVERETT; ELZET GROBLER; Stephen John EVANS; KEVIN BLANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 029221-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2013 (30) 30/05/2012 EP 12004160.3; 19/12/2012 EP 12197941.1 (51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UM AGENTE DE CONTROLE BIOLÓGICO E UM FUNGICIDA, SEUS USOS, SEMENTE RESISTENTE A FITOPATÓGENO, MÉTODO PARA REDUZIR OS DANOS TOTAIS EM PLANTAS E EM PARTES DE PLANTAS, E KIT DE PARTES. (73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) (72) ULRIKE WACHENDORFF-NEUMANN; WOLFRAM ANDERSCH; KLAUS STENZEL; BERND SPRINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 032251-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2013 (30) 25/06/2012 JP 2012-142332 (51) B22C 9/02 (2006.01), B22C 15/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA FORMAR MATERIAL AMASSADO ESPUMADO E MÉTODO PARA FORMAR MATERIAL AMASSADO ESPUMADO (73) SINTOKOGIO, LTD. (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YUSUKE KATO; TOSHIHIKO ZENPO; TOSHIO KANNO; HIROTSUNE WATANABE; TOMOKAZU SUDA; YASUTAKE NAGATA; MASAOMI MITSUTAKE; TAKUMI MAEGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2013, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2015 001785-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2013 (30) 27/07/2012 EP 12178262.7 (51) C07C 273/16 (2006.01) (54) CONCENTRAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE UREIA EM UM PROCESSO PARA SÍNTESE DE UREIA (73) CASALE SA (CH) (72) SCOTTO, ANDREA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 002020-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2013 (30) 03/08/2012 US 61/679,576; 20/09/2012 FR 1258811; 14/03/2013 US 61/786,129; 14/03/2013 FR 1352263 (51) A01D 34/416 (2006.01) (54) CABEÇA DE CORTE E CONJUNTO DE CORTE PARA UM APARELHO DE CORTE DE VEGETAIS (73) SPEED FRANCE SAS (FR) (72) EMMANUEL LEGRAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 002390-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2013 (30) 03/08/2012 EP 12179277.4; 14/12/2012 EP 12197305.1 (51) C07C 229/22 (2006.01) (54) DERIVADOS DO ÁCIDO 5-AMINOLEVULÍNICO (5-ALA), SUA COMPOSIÇÃO E SEU USO COMO AGENTES FOTOSSENSIBILIZANTES (73) PHOTOCURE ASA (NO) (72) JON ERIK BRÆNDEN; COLIN BARRY CHARNOCK; ASLAK GODAL; JO KLAVENESS; NILS OLAV NILSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 002466-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2013 (30) 10/08/2012 JP 2012-178550 (51) C07C 231/10 (2006.01), C07C 231/24 (2006.01), C07C 235/34 (2006.01), C12P 13/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR P-CUMARAMIDA

(73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) JUMPEI KISHIMOTO; ATSUSHI MINAMINO; HIROYUKI KURIHARA; KATSUSHIGE YAMADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 002553-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2013
(30) 14/08/2012 US 61/682,794; 26/09/2012 US 13/627,685; 21/12/2012 IN 3955/DEL/2012
(51) C10G 33/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RESOLVER UMA EMULSÃO
(73) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) KARL DOUGLAS KUKLENZ; CATO RUSSELL MCDANIEL; KURT JASON GINSEL; MOHAN KUMAR K.R.; NIMESHKUMAR KANTILAL PATEL; ROBERTO GUTIERREZ; VENKATESAN MANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 004191-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2013
(30) 28/08/2012 JP 2012-187959
(51) C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C25D 5/26 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) KAZUO HIKIDA; AKARI TAMAKI; NOBUSATO KOJIMA; MASARU TAKAHASHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 004650-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2013
(30) 04/09/2012 GB 1215725.1
(51) A61L 27/36 (2006.01)
(54) PRODUTOS CONTENDO UM MATERIAL DE TRANSPLANTE ÓSSEO MULTICOMPÓSITO NATURAL DESCELULARIZADO, IMPLANTE ÓSSEO MULTICOMPÓSITO, ARCABOUÇO COMPÓSITO, E MÉTODOS DE PREPARO DOS MESMOS
(73) UNIVERSITY OF LEEDS (GB)
(72) EILEEN INGHAM; GEMMA JONES; HAZEL FERMOR; JAHID HASAN; JOHN FISHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2013, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2015 005975-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2013 (30) 30/08/2012 RS P-2012/0374 (51) A01D 46/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AR COMPRIMIDO PARA A COLHEITA DE FRUTOS MACIOS (73) MOMCILO KOKANOVIC (RS) ; MARKO KOKANOVIC (RS) ; MIODRAG KOKANOVIC (RS) (72) MOMCILO KOKANOVIC; MARKO KOKANOVIC; MIODRAG KOKANOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 009782-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2014 (30) 03/07/2013 US 61/842,640; 27/09/2013 US 14/039,886 (51) A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/893 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01) (54) Composição de xampu compreendendo polímeros de silicone emulsionado de baixa viscosidade e método para proporcionar benefícios de limpeza e condicionamento aprimorados para a pele e/ou o cabelo (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) MICHAEL ALBERT SNYDER; JOSEPH HARRY JANSEN; ROLAND WAGNER; MARTHA JANE WEAVER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 010570-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2013 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07C 235/88 (2006.01), C07D 277/64 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01) (54) AGENTES MICROBIANOS, COMPOSTO E SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US) ; TAXIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) EDMOND J. LAVOIE; AJIT PARHI; DANIEL S. PILCH; YONGZHENG ZHANG; MALVIKA KAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 013651-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/12/2012
(51) A61L 15/20 (2006.01), A61L 15/62 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), C07C 33/02 (2006.01), C07C 43/15 (2006.01), C07C 69/007 (2006.01)
(54) ANÁLOGO DE FARNESOL, LENÇO, ARTIGO ABSORVENTE, E, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM ANÁLOGO DE FARNESOL
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) DAVID WILLIAM KOENIG; MARY KAY FOEGEN; COREY THOMAS CUNNINGHAM; AIMIN HE; YANG HUANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2012, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 015110-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2013
(30) 26/12/2012 US 13/726,717
(51) A01F 12/40 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CORTADOR PARA EQUIPAMENTO DE COLHEITA
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) NATHAN E. ISAAC; Andrew V. Lauwers; MARK D. DILTS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 018061-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2014
(30) 25/02/2013 EP 13156501.2
(51) B22D 41/00 (2006.01)
(54) BLOCO DE IMPACTO REFRATÁRIO
(73) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG. (AT)
(72) GERNOT HACKL; GERNOT LUKESCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 020127-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2014
(30) 12/03/2013 IT MI2013A000374
(51) A61L 2/07 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ESTERILIZAÇÃO
(73) NAKANISHI INC. (JP)
(72) Daniele Giovanni ONGARO; Maria Pia GHILARDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 020128-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2014

(30) 12/03/2013 IT MI2013A000373
(51) A61L 2/07 (2006.01), F22B 1/28 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01)
(54) AUTOCLAVE
(73) NAKANISHI INC. (JP)
(72) Daniele Giovanni ONGARO; Maria Pia GHILARDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 022148-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2014
(30) 11/03/2013 DE 10 2013 204 081.4
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01)
(54) Combinações de substâncias ativas, preparações cosméticas ou dermatológicas e uso cosmético
(73) BEIERSDORF AG (DE)
(72) TOBIAS MANN; CATHRIN SCHERNER; LUDGER KOLBE; JAN BATZER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 022154-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2014
(30) 11/03/2013 DE 10 2013 204 088.1
(51) A61Q 19/02 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS, PREPARAÇÕES COSMÉTICAS OU DERMATOLÓGICAS, USO COSMÉTICO, E, COMBINAÇÕES DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS E PREPARAÇÕES
(73) BEIERSDORF AG (DE)
(72) TOBIAS MANN; CATHRIN SCHERNER; LUDGER KOLBE; JAN BATZER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2015 023329-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2014
(30) 14/03/2013 US 13/804,709
(51) B22C 7/02 (2006.01), B22C 9/04 (2006.01), B22C 9/08 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA FABRICAR UMA MONTAGEM DE MODELO E DE MODELO RADIAL
(73) HITCHINER MANUFACTURING CO., INC. (US)
(72) MICHAEL R. HANRAHAN; SKIP L. PATTEUW
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 025125-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/04/2014
(30) 02/04/2013 JP 2013-077289
(51) B23K 35/26 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01)
(54) LIGA DE SOLDA, CIRCUITOS ELETRÔNICO E UNIDADES DE UM CIRCUITO ELETRÔNICO
(73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) SHUNSAKU YOSHIKAWA; Naoko HIRAI; KEN TACHIBANA; Yoshie TACHIBANA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 026660-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2014
(30) 26/04/2013 US 61/816,357
(51) C22F 1/00 (2006.01)
(54) LIGAS METÁLICAS APERFEIÇOADAS PARA DISPOSITIVOS MÉDICOS
(73) ICON MEDICAL CORP. (US)
(72) UDAYAN PATEL; NOAH ROTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 028814-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/05/2014
(30) 29/05/2013 JP 2013-112702; 03/07/2013 JP 2013-139492; 02/10/2013 JP 2013-207035
(51) C07D 403/12 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE TETRAZOLINONA, SEU USO NO CONTROLE DE PRAGAS, AGENTE E MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGA
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) SADAYUKI ARIMORI; NAO MAEHATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 033043-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/09/2013
(51) A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO
(73) L'OREAL (FR)
(72) ALICE MATOS XAVIER; DIEGO M. ALVES

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 004075-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2014 (30) 25/09/2013 JP 2013-198952 (51) B21B 27/02 (2006.01), B22D 13/02 (2006.01), C22C 37/00 (2006.01), C22C 37/04 (2006.01), C22C 37/08 (2006.01) (54) CILINDRO COMPÓSITO DE LAMINAÇÃO A QUENTE FUNDIDO POR CENTRIFUGAÇÃO (73) HITACHI METALS, LTD. (JP) (72) TOSHIYUKI HATTORI; NOZOMU ODA; YASUNORI NOZAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 004076-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2014 (30) 25/09/2013 JP 2013-198950 (51) B21B 27/02 (2006.01), B22D 13/02 (2006.01), C22C 37/00 (2006.01) (54) CILINDRO COMPÓSITO CENTRIFUGAMENTE FUNDIDO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO (73) HITACHI METALS, LTD. (JP) (72) NOZOMU ODA; TAKAYUKI SEGWA; YASUNORI NOZAKI; TOSHIYUKI HATTORI; KITSUMA TAKAISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 004089-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2014 (30) 25/09/2013 JP 2013-198951 (51) B21B 27/02 (2006.01), B22D 13/02 (2006.01), C22C 37/00 (2006.01), C22C 37/04 (2006.01), C22C 37/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (54) CILINDRO COMPÓSITO DE LAMINAÇÃO A QUENTE FUNDIDO POR CENTRIFUGAÇÃO (73) HITACHI METALS, LTD. (JP) (72) TOSHIYUKI HATTORI; NOZOMU ODA; YASUNORI NOZAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 007859-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2015 (30) 14/10/2014 US 14/513,366

(51) F16L 57/00 (2006.01), B29D 23/00 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 13/02 (2006.01), F16L 13/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUÇÃO DE OVALIZAÇÃO DE TUBOS
(73) TECHNIP FRANCE (FR)
(72) LAURENT FRANK PAUPY; FABIEN ANNE; MATHIEU BOISNE; ERIC CHRISTOPHER KEITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 010724-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2014
(51) B65D 51/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ABERTURA AUTOMÁTICA DE EMBALAGENS ACIONADO POR ROSCA DE ORIENTAÇÃO VARIÁVEL
(73) ICMATECH INOVACOES TECNOLOGICAS LTDA - ME (BR/RJ)
(72) IVAN FERREIRA DA COSTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2014, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 011140-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2015
(30) 15/12/2014 EP 14197987.2
(51) A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01)
(54) ESPONJA DE COLÁGENO E PROCESSO PARA PREPARAR UMA ESPONJA DE COLÁGENO
(73) GEISTLICH PHARMA AG (CH)
(72) CORNEL IMHOF; LOTHAR SCHLOESSER; NIKLAUS STIEFEL; MARTIN WÜEST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 11 2017 021513-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2016
(30) 10/04/2015 US 62/145,804; 10/04/2015 US 62/145,810; 20/05/2015 US 62/164,456; 13/01/2016 US 62/278,368; 23/02/2016 US 62/298,911; 23/03/2016 US 62/312,342; 29/03/2016 US 62/314,921
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/204 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FORNECER UM SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO A TERMINAIS DE USUÁRIO
(73) VIASAT, INC. (US)
(72) MARK MILLER; KENNETH BUER; CHRISTOPHER CRONIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas

	as condições legais.
(11) BR 11 2018 012937-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2016 (30) 24/12/2015 JP 2015-251861 (51) H04H 20/28 (2008.01), H04H 20/59 (2008.01), H04H 20/95 (2008.01), H04H 60/13 (2008.01), H04N 21/236 (2011.01) (54) APARELHO DE CONFIGURAÇÃO DE SINAL, SISTEMA DE CONFIGURAÇÃO DE SINAL E MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE SINAL (73) NEC CORPORATION (JP) (72) KIYOSHI HASHIMOTO; GOUHEI SHINBO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 075838-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2018 (30) 30/03/2017 US 62/478,619; 19/02/2018 US 15/898,744 (51) B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/16 (2006.01), B01J 19/30 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SEPARAR ETANOL DE BIOMASSA FERMENTADA, E APARELHO PARA SEPARAR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO DE BIOMASSA FERMENTADA (73) EDWARD BRIAN HAMRICK (US) (72) EDWARD BRIAN HAMRICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 008357-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2018 (30) 28/11/2017 US 62/591,727; 19/04/2018 KR 10-2018-0045456 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/08 (2009.01), H04B 7/024 (2017.01), H04W 72/04 (2009.01) (54) MÉTODO PARA RELATAR INFORMAÇÃO DE ESTADO DE CANAL EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E APARELHO PARA O MESMO (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) HYUNGTAE KIM; JIWON KANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 013580-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2017 (30) 30/12/2016 US 15/395,943 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/20 (2006.01)

(54) APARELHO PARA AJUSTE DE LIMIAR DE SNR COM O USO DE ITERAÇÕES DE FEC
(73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) BALA SUBRAMANIAM; YANLAI LIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2017, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2016 013570-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2005
(30) 04/08/2004 US 10/911,191; 09/02/2005 US 11/054,330
(51) A01H 4/00 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), B02B 3/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROPORCIONAR EMBRIÕES DE MONOCOTILEDÔNEAS ADEQUADOS PARA TRANSFORMAÇÃO OU CULTURA TECIDUAL
(62) PI 0513090-5 01/06/2005
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) WHITNEY R. ADAMS, JR; BRANDON DAVIS; LUBOMYR KUCHER; BRENDA LOWE; MICHAEL SPENCER; MICHAEL T. MANN
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2019 016429-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/05/2010
(30) 26/05/2009 US 61/181.203
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DA ATIVIDADE DE PROTEÍNAS BCL-2 ANTIAPOPTÓTICA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITOS COMPOSTOS
(62) PI 1014359-9 26/05/2010
(73) ABBVIE IRELAND UNLIMITED COMPANY (BM)
(72) TODD M. HANSEN; MILAN BRUNCKO; ROBERT MANTEI; HONG DING; GEORGE DOHERTY; STEVEN ELMORE; LISA HASVOLD; LAURA HEXAMER; AARON R. KUNZER; XIAOHONG SONG; ANDREW J. SOUERS; GERARD SULLIVAN; ZHI-FU TAO; GARY T. WANG; LE WANG; XILU WANG; MICHAEL WENDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2010, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2019 018229-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/08/2007
(30) 25/08/2006 US 60/840,005; 12/06/2007 US 11/808,753
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04M 3/56 (2006.01), H04W 76/10 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO INDIRETA

(62) PI 0714641-8 22/08/2007
(73) PAK KAY YUEN (GB) ; JOHAN ELIASCH (GB)
(72) PAK KAY YUEN; JOHAN ELIASCH
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) BR 12 2019 021474-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/01/2010
(30) 13/01/2009 JP 2009-004179; 13/01/2009 JP 2009-004242
(51) B29B 7/22 (2006.01), B01F 7/02 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B29B 7/18 (2006.01)
(54) MISTURADOR INTERNO DE BATELADA COMPREENDENDO DISPOSITIVOS DE MISTURA E DE EXIBIÇÃO
(62) PI 1006165-7 07/01/2010
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)
(72) MASAKI NAOI; YUSUKE TANAKA; TARO UCHIDA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2013 003495-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2013
(43) 03/10/2017
(51) A01D 25/04 (2006.01), A01D 27/04 (2006.01)
(54) COLHEDORA DE CEBOLA, BETERRABA, TUBÉRCULO, ALHO E BATATA
(73) CK VISION MÁQUINAS LTDA - ME (BR/RS)
(72) CLAUS KANNENBERG
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/02/2013, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2013 020774-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/08/2013
(43) 27/10/2015
(51) B65D 23/08 (2006.01), A47G 23/03 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PORTA -GARRAFA
(73) PAIM & ASSOCIADOS COMUNICAÇÃO LTDA (BR/RS)
(72) MÁRCIO SOARES BLANK; CARLOS ALBERTO FARIAS THUNM; RODRIGO DULAC DE FIGUEIREDO PINTO; WILLIAN CARLOS ZENETTE; RODRIGO ROCHA DA SILVA; JOSE PEDRO AULER BORTOLINI FREITAS DA SILVA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2013 031434-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2013
(43) 12/01/2016
(51) A01D 45/10 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A FACA BASE COM FIO E CORTE PROLONGADO PARA CORTE MECANIZADO DE CANA-DE-AÇUCAR
(73) METISA METALÚRGICA TIMBOENSE S.A. (BR/SC)
(72) ITAMAR PRETI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2014 011604-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/05/2014
(43) 15/12/2015
(51) H02G 7/05 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA ANCORAGEM, SUSPENSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE CABOS
(73) DPR TELECOMUNICAÇÕES LTDA (BR/SP)
(72) VALCIR FABRIS; PEDRO MIGUEL HYPOLITO SERRANO; CELSO MOREIRA DOS SANTOS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2014 012102-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2014
(43) 01/11/2016
(51) A61C 13/30 (2006.01)
(54) PINO INTRARRADICULAR
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) GLAUCO FIORANELLI VIEIRA; ERIC MAYER DOS SANTOS; MARIA APARECIDA DA SILVA; CARLOS MARTINS AGRA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2014 015732-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2014
(43) 26/01/2016
(51) E04H 4/14 (2006.01), B01D 35/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CASA DE MÁQUINA PARA PISCINAS
(73) IGUI WORLDWIDE PISCINAS LTDA (BR/SP)
(72) LUIZ FILIPE DE SOUZA SISSON
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/06/2014,

observadas as condições legais.

(11) BR 20 2014 016384-6 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2014
(43) 08/03/2016
(51) B62K 13/02 (2006.01)
(54) BICICLETA MODULAR DESMONTÁVEL
(73) LÍCIO SILVA DE ALMEIDA GRANGEIRO (BR/DF)
(72) LÍCIO SILVA DE ALMEIDA GRANGEIRO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2014 023421-2 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2014
(43) 12/07/2016
(51) A61C 3/00 (2006.01)
(54) MINI-EXPANSOR ANTERIOR CONJUGADO COM BARRA TRANSPALATINA, PARA PORTADORES DE FENDAS LABIO-PALATINAS
(73) JOSÉ EYMARD BICALHO (BR/MG) ; DAURO DOUGLAS DE OLIVEIRA (BR/MG)
(72) JOSÉ EYMARD BICALHO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2014 025366-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2014
(43) 05/07/2016
(51) E05C 9/04 (2006.01), E05C 9/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CREMONA PARA ESQUADRIA METÁLICA
(73) METALURGICA VABENE LTDA (BR/RS)
(72) AMARILDO ANTONIO BENETTI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2014 032048-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2014
(43) 15/05/2018
(51) A01K 1/10 (2006.01)
(54) COMEDOURO PARA GATOS
(73) GENIUZ ACESSÓRIOS PET LTDA.-ME (BR/SP)
(72) GENÉSIO MARCONDES JÚNIOR
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/12/2014,

observadas as condições legais.

(11) BR 20 2015 000775-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2015
(43) 20/12/2016
(51) H05K 5/00 (2006.01)
(54) CAIXA EM TERMOPLÁSTICO COM DISSIPADOR TÉRMICO METÁLICO PARA CIRCUITOS ELETRÔNICOS
(73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(72) Edson Carneiro Leão; Luis Henrique Berton Naresse
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/01/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2015 015570-6 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/06/2015
(43) 03/01/2017
(51) G06T 1/00 (2006.01), H04N 5/247 (2006.01), A63C 19/00 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01)
(54) Sistema de Captação de Imagens em Ringue de Artes Marciais
(66) BR 10 2014 016035-3 27/06/2014
(73) RICARDO AMARAL REMER (BR/RJ)
(72) RICARDO AMARAL REMER
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/06/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2015 028742-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/11/2015
(43) 19/07/2016
(51) B29B 9/06 (2006.01), B41F 19/08 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA PRODUZIR FILAMENTOS PLÁSTICOS PARA IMPRESSÃO EM 3D
(73) JOSÉ ZILLI NETO (BR/PR)
(72) JOSÉ ZILLI NETO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 20 2015 031355-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2015
(43) 20/06/2017
(51) A45C 13/02 (2006.01), A47B 61/00 (2006.01), A47G 25/56 (2006.01), B65D 6/24 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FORRO REMOVÍVEL

PARA MALA DE VIAGEM EM GERAL
(73) ISRACO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) ISAAC LEVY
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2015 032034-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2015
(43) 27/06/2017
(51) H04B 1/18 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01)
(54) SUPORTE MÓBILE
(73) AUTOTRAC COMERCIO E TELECOMUNICAÇÃO S/A (BR/DF)
(72) MIGUEL FERREIRA DE MELO JUNIOR
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/12/2015, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2017 009256-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2017
(43) 21/11/2018
(51) G02B 6/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO DE CABOS
(73) VALCIR FABRIS (BR/SP) ; LUIS CARLOS VICENTE (BR/SP)
(72) VALCIR FABRIS; LUIS CARLOS VICENTE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/05/2017, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2017 027995-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2017
(43) 14/08/2018
(51) E04B 9/22 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ELEMENTOS CONSTRUTIVOS PARA REBAIXO DE TETO
(73) JOSE BONIFACIO DE FREITAS SILVESTRE (BR/SP)
(72) JOSE BONIFÁCIO DE FREITAS SILVESTRE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/12/2017, observadas as condições legais.

---

(11) BR 20 2019 009691-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2019
(43) 27/08/2019
(51) G07F 7/06 (2006.01), B65G 61/00 (2006.01), G07F 9/10 (2006.01), G07F 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA AUTOMÁTICA REFRIGERADA

	PARA VENDA E RECEBIMENTO DE ENGRADADOS DE BEBIDAS (73) VALTER RESSEL (BR/PR) ; LEOCIR BERTOLINI (BR/PR) ; ESIDIO CLAUDINO DAMIANI (BR/PR) ; CLAUDIMAR DAMIANI (BR/PR) (72) ESIDIO CLAUDINO DAMIANI; VALTER RESSEL Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/05/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 21 2014 015476-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2012 (30) 22/12/2011 SE 1151253-0; 22/12/2011 US 61/579,055 (51) A01J 1/00 (2006.01) (54) CONDUTO DE LEITE E INSTALAÇÃO DE CONDUTO DE LEITE (73) DELAVAL HOLDING AB (SE) (72) CARLOS LA TORRE; ANNELI LIDMAR; MICHAEL PERSSON Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais.
(11) MU 9100084-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2011 (30) 18/08/2010 JP 2010-182707 (43) 26/12/2012 (51) A61B 17/135 (2006.01) (54) DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA (TERUMO CORPORATION) (JP) (72) Ryo Okamura Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0310123-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2003 (30) 04/12/2002 US 60/430,654 (51) A61K 39/002 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), C12P 15/00 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEOS RECOMBINANTES ÚTEIS PARA DIAGNOSTICAR INFECÇÃO PELO TRYPANOSOMA CRUZI, VETOR CODIFICANDO OS MESMOS, KIT COMPREENDENDO OS REFERIDOS POLIPEPTÍDEOS, BEM COMO MÉTODO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE ANTICORPOS ANTI-TRYPANOSOMA CRUZI EM UMA AMOSTRA DE UM INDIVÍDUO (73) Louis V. Kirchhoff (US) ; Keiko Otsu (JP) (72) Louis V. Kirchhoff; Keiko Otsu Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0505656-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2005
(43) 18/09/2007
(51) F16L 19/02 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO PARA BRAÇO DE CARREGAMENTO E MÉTODO PARA INSTALAR ACOPLAMENTO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Edilei Tadeu Santos Aguiar
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0512286-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2005
(30) 08/06/2004 CN 200410044965.7
(51) C07K 14/71 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS QUIMÉRICAS INIBIDORAS DA ANGIOGÊNESE E O USO
(73) CHENGDU KANGHONG BIOTECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) Zheng Liu; Jiangsu
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0600985-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2006
(43) 27/11/2007
(51) C07F 1/08 (2006.01), C07F 3/06 (2006.01), C07D 209/38 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) Complexos metálicos com compostos de isatina e seus derivados imínicos, processo de obtenção dos complexos metálicos e uso dos complexos e derivados para preparar formulações medicamentosa para tratar tumores
(73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Ana Maria da Costa Ferreira; Gisele Cerchiaro; Maria Rosa Ciriolo; Mariana Pedrinha Abbott; Vivian Chagas da Silveira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0602168-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/06/2006
(30) 09/06/2005 EP 05 012434.6
(43) 21/02/2007
(51) F16J 15/32 (2016.01), F16J 15/00 (2006.01), F16J 15/3208 (2016.01), F16J 15/3232 (2016.01)
(54) VEDAÇÃO E DISPOSIÇÃO COM FILETES VEDANTES CONECTADOS

EM SÉRIE
(73) CARL FREUDENBERG KG (DE)
(72) Rolf Vogt; Volker Urbanski; Holger Sattler
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0605936-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2006
(30) 14/02/2005 KR 10-2005-0011853
(51) B60H 3/06 (2006.01), B60K 11/06 (2006.01), B60L 11/00 (1968.09)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE AUTO-GERENCIAMENTO PARA UM FILTRO DE AR USADO EM UM PACOTE DE BATERIAS
(73) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) Yeo Won Yoon; Ji San Yu
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0608287-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2006
(30) 11/03/2005 DE 10 2005 011 779.1
(51) A61K 47/22 (2006.01), A61K 38/15 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) Composição endoparasiticida, e uso de emodepsídeo e praziquantel ou epsiprantel
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) Venkata-Rangarao Kanikanti; Michael Träubel
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0616393-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2006
(30) 22/09/2005 US 60/719,519; 21/09/2006 US 11/524,996
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS FUNDIDOS ÚTEIS COMO MODULADORES DE QUINASE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DOS MESMOS
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) WAYNE VACCARO; ZHONG CHEN; DHARMPAL S. DODD; TRAM N. HUYNH; JAMES LIN; CHUNJIAN LIU; CHRISTOPHER P. MUSSARI; JOHN S. TOKARSKI; DAVID R. TORTOLANI; STEPHEN T. WROBLESKI
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0620366-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2006
(30) 22/12/2005 US 11/314740
(51) H04B 1/712 (2011.01), H03M 13/29 (2006.01), H03M 13/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01)
(54) MÉTODO APARELHO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA PROCESSAR UM SINAL DE BANDA BASE RECEBIDO DE ACESSO MÚLTIPLO POR DIVISÃO DE CÓDIGO DE SEQÜÊNCIA DIRETA (DS-CDMA) PARA RECUPERAR BITS DE INFORMAÇÃO.
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) Jung-fu Thomas Cheng; Gregory E. Bottomley
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0621641-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2006
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01)
(54) Composições líquidas, seus processos de produção e agente de controle de ectoparasita
(73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(72) Hiroshi Dairiki; Rieko Nakamura
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0621800-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/08/2006
(30) 21/06/2006 US 60/815,257
(51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) Anticorpos que se ligam à proteína FZD10, clones de hibridoma, composições farmacêuticas, kit compreendendo os referidos anticorpos, e método para diagnose ou prognose de uma doença que é associada a homólogo FZD10 ou de uma predisposição para desenvolver a doença em um indivíduo
(73) ONCOTHERAPY SCIENCE, INC. (JP)
(72) Yusuke Nakamura; Shuichi Nakatsuru; Keigo Endo; TOYOMASA KATAGIRI
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0700248-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2007
(43) 23/09/2008
(51) F16K 43/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ENCAIXE DO VOLANTE AO REGISTRO
(73) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)
(72) LUCIANO REISER BENTO
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0704505-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2007
(30) 12/12/2006 EP 06425829.6
(43) 29/07/2008
(51) F02M 61/04 (2006.01)
(54) INJETOR ELETROMAGNÉTICO DE COMBUSTÍVEL PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM INJEÇÃO DIRETA
(73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.P.A. (IT)
(72) Luca Cagnolati; Massimo Mattioli; Marcello Cristiani; Marcello Cristiani
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0708315-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2007
(30) 28/02/2006 JP 2006-051499
(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: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0709675-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2007
(30) 29/03/2006 US 391,762
(51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/56 (2006.01)
(54) APARELHOS DE BARBEAR OU DEPILAR
(73) THE GILLETTE COMPANY (US)
(72) Andrew Zhuk; Weili Yu; Hoang Mai Trankiem; Neville Sonnenberg; Kevin L. Powell; Yiqian Eric Liu; Robert L. Lescanec; Steve S. Hahn; Joseph A. Depuydt; Alan Crook; Cinzia Simonis de Cloke
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0710079-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2007

(30) 24/02/2006 US 11/361245
(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: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0710548-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2007
(30) 20/04/2006 US 60/793,667
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 233/90 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/382 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE c-FMS CINASE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E FORMA DE DOSAGEM FARMACÊUTICA
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(72) Carl R. Illig; SHELLEY K. BALLENTINE; Jingsheng Chen; Renee Louise Desjarlais; Sanath K. Meegalla; Bruce E. Tomczuk; Mark Wall; Kenneth Wilson
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0710829-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2007
(30) 28/04/2006 US 60/795,963
(51) H04W 48/12 (2009.01)
(54) CANAL DE DIFUSÃO PARA E-UTRA
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Durga Prasad Malladi; Juan Montojo
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0710838-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2007
(30) 28/04/2006 US 60/795,675; 27/10/2006 US 60/863,217; 01/03/2007 US 11/681,156
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 68/02 (2009.01), H04L 25/03 (2006.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA PAGING MELHORADO
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Juan Montojo; Durga Prasad Malladi
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas

as condições legais.

(11) PI 0711827-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2007
(30) 15/05/2006 US 11/383.375
(51) H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/234 (2011.01), H04N 21/2362 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR DINAMICAMENTE IDENTIFICADORES DE FLUXO EM UM SISTEMA DE TRANSPORTE MULTI-CRIPTOGRÁFICO
(73) Cisco Technology, Inc. (US)
(72) Neil B. Buchen; Thomas C. Wilson
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0714315-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2007
(30) 29/06/2006 US 60/817,298
(51) C07D 257/04 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 407/10 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/382 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01)
(54) Arilamidas substituídas com tetrazol, seu uso e composição farmacêutica que as compreende
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) Li Chen; Michael Patrick Dillon; Lichun Feng; Ronald Charles Hawley; Minmin Yang
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0715891-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2007
(30) 14/08/2006 DE 10 2006 038 014.2
(51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM NÍVEL DE ENCHIMENTO DE UM TAMBOR CARREGADO DE UM MOINHO
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) Norbert Becker; Hans-Ulrich Löffler; Stefan Smits; Kurt Tischler
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0716783-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/09/2007
(30) 12/09/2006 US 11/519,981
(51) H04M 1/247 (2006.01), H04M 19/04 (2006.01), H04M 1/2745 (2020.01), H04N 7/14 (2006.01)
(54) Sistema de entretenimento, comunicações e controle de multimídia integrado, método para processar chamadas telefônicas de partida, e, método para processar chamadas telefônicas de chegada
(73) SAVANT SYSTEMS LLC (US)
(72) Michael C. Silva; Robert P. Madonna; Arthur A. Jacobson
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0717079-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2007
(30) 18/09/2006 US 60/826,041
(51) F16D 48/06 (2006.01), B60K 23/02 (2006.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 30/18 (2012.01)
(54) MÉTODO PARA PROTEÇÃO DE EMBREAGEM
(73) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(72) Ryberg, Henrik; Lauri, Erik; Karlsson, Svante; Karlsson, Lars
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0717838-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/10/2007
(30) 06/10/2006 DE 10 2006 047 813.4
(51) F24C 7/08 (2006.01)
(54) APARELHO DE COZIMENTO COM PRÉ-SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE PROGRAMA DE COZIMENTO, E PROCESSO PARA O AJUSTE DE UM APARELHO DE COZIMENTO DESSE TIPO
(73) Lechmetall Landsberg Gmbh Edelstahlerzeugnisse (DE)
(72) Manfred Breunig; Michael Greiner
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0719093-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/11/2007
(30) 21/11/2006 DE 10 2006 054 732.2
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01)
(54) SISTEMA TRANSDÉRMICO TERAPÊUTICO COM MICRO RESERVATÓRIOS DE PARES DE IONS
(73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) Thomas Hille; Michael Horstmann; Walter Müller
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas

	as condições legais.
(11) PI 0719661-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2007 (30) 13/10/2006 US 60/829,388; 11/10/2007 US 11/870,962 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01), H04W 72/04 (2009.01), H04W 52/58 (2009.01) (54) ATRIBUIÇÃO DE RECURSOS DE LINK REVERSO E CONTROLE DE POTÊNCIA DE LINK REVERSO PARA SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) Qualcomm Incorporated (US) (72) Alexei Gorokhov; Naga Bhushan Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0801320-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2008 (43) 12/01/2010 (51) B21D 11/00 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA DOBRAR PLACAS DE UM PALETE DE TECIDO (73) FORTE TECNOLOGIA & CONSULTORIA LTDA. (BR/SP) (72) José Roberto Durço Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0801698-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2008 (30) 12/04/2007 FR 07 02677 (43) 25/11/2008 (51) B05B 11/00 (2006.01) (54) BOMBA DESTINADA A SER MONTADA EM UMA GARRAFA E GARRAFA CONTENDO UM PRODUTO LÍQUIDO (73) REXAM DISPENSING SMT (FR) (72) Eric Rossignol Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0801972-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2008 (43) 10/02/2009 (51) A61G 17/007 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM URNA FUNERÁRIA TOTALMENTE EM FIBRA CELULÓSICA PAPELÃO ONDULADO E

	PROCESSO DE MONTAGEM (73) LUCAS FAVARO GONÇALVES (BR/SP) ; SIDNEI ANTONIO BALBIN (BR/SP) (72) Sidnei Antonio Balbin; Lucas Favaro Gonçalves Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0803098-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2008 (30) 30/03/2007 JP 2007-094015 (51) H04N 21/4385 (2011.01), H04N 19/63 (2014.01), H04N 21/2389 (2011.01) (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SONY CORPORATION (JP) (72) Sei Sunahara Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0804580-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2008 (30) 29/10/2007 US 11/926,376 (43) 30/06/2009 (51) B25B 23/147 (2006.01), B25B 21/00 (2006.01) (54) BRAÇO DE REAÇÃO PARA INTENSIFICADOR ELÉTRICO DE TORQUE E INTENSIFICADOR ELÉTRICO DE TORQUE DOTADO DO BRAÇO DE REAÇÃO (73) JOHN KURT JUNKERS (US) (72) JOHN KURT JUNKERS Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0804811-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2008 (30) 11/03/2008 US 12/046,075 (43) 17/05/2011 (51) B61H 13/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE FREIO DE LOCOMOTIVA (73) New York Air Brake Corporation (US) (72) John M. Reynolds; Scott Margeson; Derick Call; Howard E. Huber, JR.; Steven R. Newton Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0806522-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/01/2008
(30) 09/01/2007 US 60/884,202; 03/01/2008 US 11/969,060
(51) H04B 7/04 (2017.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 52/34 (2009.01), H04W 52/42 (2009.01)
(54) RELATÓRIOS DE CQI PARA TRANSMISSÃO MIMO EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Josef J. Blanz; Ivan Jesus Fernandez-Corbaton
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0806753-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2008
(30) 22/01/2007 US 60/886,085; 21/01/2008 US 12/017,287
(51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/26 (2009.01)
(54) TÉCNICAS PARA ALTAS TAXAS DE DADOS COM REFERÊNCIA DE CANAL APERFEIÇOADA
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Stein Arne Lundby; Sharad Deepak Sambhwani
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0806836-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/01/2008
(30) 31/01/2007 US 60/887,551; 30/01/2008 US 12/022,370
(51) H04W 52/56 (2009.01)
(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA CONTROLE DE POTÊNCIA DURANTE OPERAÇÃO DTX
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Aziz Gholmieh; Juan Montojo; Stein Arne Lundby
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0808269-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2008
(30) 23/04/2007 DE 10 2007 019 378.7
(51) B23K 37/04 (2006.01), B23P 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E MÁQUINAS PARA A INDÚSTRIA DE BEBIDAS E DE ALIMENTOS
(73) KHS GMBH (DE)
(72) KLAUS JENDRICHOWSKI; ULRICH WIEDEMANN
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas

as condições legais.

(11) PI 0809962-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2008
(30) 06/04/2007 FR 0702552
(51) H04L 7/027 (2006.01), H04L 7/033 (2006.01), H03L 7/083 (2006.01), H03L 7/089 (2006.01), H03L 7/091 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE RELÓGIO COM TRAVAMENTO EM FASE DIGITAL SEM REGULAGEM EXTERNA
(73) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES (C.N.E.S.) (FR)
(72) Michel Pignol; Claude Neveu; Yann Deval; Jean-Baptiste Begueret; Olivier Mazouffre
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0810054-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2008
(30) 05/02/2007 JP 2007-025985; 31/01/2008 JP 2008-020129
(51) B21B 25/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE MANDRIL USADO PARA MANDRILAR E LAMINAR MATERIAL METÁLICO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TUBO DE METAL, E MANDRIL USADO PARA MANDRILAR E LAMINAR MATERIAL METÁLICO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Yasuyoshi Hidaka; Naoya Hirase; Yasuhiro Kouchi
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0810113-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2008
(30) 17/04/2007 DE 10 2007 018 079.0
(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 125/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/36 (2006.01), B01D 12/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM EXTRATO SECO DE PELARGONIUM SIDOIDES E/OU PELARGONIUM RENIFORME COM SOLUBILIDADE MELHORADA EM SOLVENTES FISIOLOGICAMENTE COMPATÍVEIS
(73) DR. WILLMAR SCHWABE GMBH & CO. KG (DE)
(72) Joachim Herrmann; Marc Thöle
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0810494-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/03/2008
(30) 20/04/2007 US 60/913,153
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO ENTRE UM DISPOSITIVO MÓVEL E UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO TRANSCEPTOR E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO COM UM DISPOSITIVO MÓVEL
(73) TELCOM VENTURES LLC (US)
(72) Rajendra Singh; George Ron Olexa
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0810798-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2008
(30) 03/05/2007 EP 07 008950.3
(51) C25D 5/54 (2006.01), C25D 5/56 (2006.01), C23C 18/28 (2006.01), C23C 18/30 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO METÁLICO EM UM SUBSTRATO NÃO-CONDUTOR.
(73) Atotech Deutschland GMBH (DE)
(72) Sigrid Schadow; Brigitte Dyrbusch; Carl Christian Fels
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0811902-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2008
(30) 25/05/2007 EP 07 108944.5
(51) C07D 405/14 (2006.01)
(54) SÍNTESE APRIMORADA DO (2S-CIS)-2-(BROMOMETIL)-2-(-4-CLOROFENIL)-1,3-DIOXOLANO-4-METANO L METANOSULFONATO (ÉSTER)
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(72) Walter Ferdinand Maria Filliers; Walter Louis Antoine Verstappen; Ronny Bellinkx
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0812238-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2008
(30) 06/06/2007 US 11/758,962
(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: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0812328-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/06/2008
(30) 05/06/2007 US 60/942,201; 19/06/2007 US 60/945,073; 04/06/2008 US 12/133,164
(51) H04J 11/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA INTERPRETAR UM SINAL DE REFERÊNCIA DE DOWNLINK E MÉTODO PARA TRANSMITIR UM SINAL DE REFERÊNCIA DE DOWNLINK EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO DECOMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO QUE RECEBE E INTERPRETA SINAIS DE REFERÊNCIA DE DOWNLINK, APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA EMBARALHAR SINAIS DEREFERÊNCIA DE DOWNLINK EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Durga Prasad Malladi; Juan Montojo
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0814396-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/07/2008
(30) 26/07/2007 SE 07 01805-4
(51) F28D 7/16 (2006.01), F02B 29/04 (2006.01), F28F 9/00 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM TROCADOR DE CALOR
(73) Titanx Engine Cooling AB (SE)
(72) Luis Amaya; Bengt-Ove Birgersson
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0815815-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2008
(30) 31/08/2007 US 60/969,398
(51) F16K 47/08 (2006.01)
(54) SISTEMA, DISPOSITIVO E APARELHO DE MANUSEIO DE FLUIDO
(73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)
(72) Andrew Grace; Martin O'Donnell
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0818072-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2008 (30) 15/10/2007 DE 10 2007 049 579.1 (51) F16K 5/02 (2006.01), F16K 5/06 (2006.01), F16D 1/10 (2006.01), F16D 3/02 (2006.01) (54) UNIÃO DE EIXO ENTRE DOIS EIXOS (73) JOERG WISSER (DE) (72) Joerg Wisser Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0820637-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2008 (30) 14/11/2007 IT PR2007 A 000087 (51) F16K 43/00 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01) (54) VÁLVULA DE COMPORTA COM ATUADOR HIDRÁULICO INTEGRADO PARA USO SUBMARINO (73) BIFFI ITALIA S.R.L. (IT) ; PENTAIR VALVES & CONTROLS ITALIA S.R.L. (IT) (72) GIORDANO ALFIERI; BRUNO MANZETTI Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0822216-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2008 (30) 18/02/2008 US 12/032,936 (51) B60T 17/22 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 8/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE FREIO PARA VEÍCULO DE TRILHO (73) New York Air Brake Corporation (US) (72) Eric C. Wright Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 0822437-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2008 (30) 11/03/2008 ES P200800701 (51) A61G 7/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO DE PESSOAS EN SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA VITAL E MODO DE UTILIZAÇÃO (73) Francisco Javier Gil Vizuete (ES) (72) Francisco Javier Gil Vizuete Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0822479-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2008
(51) B23Q 3/00 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01)
(54) MECANISMO DE FIXAÇÃO E LIBERAÇÃO DE TUBULAÇÕES PRÉ-MOLDADAS EM UM MOLDE
(73) MOLECOR TECNOLOGIA S.L. (ES)
(72) IGNACIO MUÑOZ DE JUAN
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0822593-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2008
(30) 17/04/2008 US 61/045794
(51) G01N 29/02 (2006.01), G01F 1/66 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECTAR, DE MODO AUDÍVEL, UMA MUDANÇA DE ESTADO DE FLUXO DE FLUIDO E CORRIGIR UMA MEDIÇÃO DE UM MEDIDOR DE FLUXO EM UMA TUBULAÇÃO DE MEDIDOR DE FLUXO, E, SISTEMA PARA MELHORAR A PRECISÃO DE UM MEDIDOR DE FLUXO
(73) DANIEL MEASUREMENT AND CONTROL, INC. (US)
(72) Don Day
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0823164-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2008
(51) B60C 23/04 (2006.01)
(54) PNEU, E, CONJUNTO
(73) Pirelli Tyre S.P.A. (IT)
(72) Marco Nahmias Nanni; Luisa Montinaro
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0823233-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2008
(51) B60W 40/12 (2012.01), B60P 3/22 (2006.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/10 (2012.01), B60W 30/18 (2012.01), F16H 61/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREVENIR UM SURTO DE FLUIDOS EM UM TANQUE DE UM CAMINHÃO TANQUE, DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE UM CAMINHÃO TANQUE E CAMINHÃO TANQUE
(73) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(72) Eriksson, Anders; Bjernetun, Johan
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas

as condições legais.

(11) PI 0823270-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/11/2008
(30) 06/12/2007 DE 10 2007 058 670.3
(43) 15/10/2013
(51) B60T 17/08 (2006.01), F16D 55/224 (2006.01), F16D 65/14 (2006.01)
(54) CILINDRO COMBINADO CONTENDO UM CILINDRO DO FREIO DE SERVIÇO E UNIDADE DE CALIBRADOR DE FREIO
(62) PI 0821107-8 27/11/2008
(73) Knorr-Bremse Systeme Für Schienenfahrzeuge GmbH (DE)
(72) Harry Werner Kraus; Armin Ostler; Erich Fuderer; Michael Mathieu; Christian Ebner
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0900283-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2009
(43) 26/10/2010
(51) B61F 5/24 (2006.01), B61F 5/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AMORTECIMENTO DE ROLAGEM E TORÇÃO DE SUSPENSÃO DE VEÍCULO
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Roberto Spinola Barbosa
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0900802-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/03/2009
(43) 09/11/2010
(51) A61K 36/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS E/OU COSMÉTICAS CONTENDO ÓLEOS ESSENCIAIS E COMPOSTOS ISOLADOS DE EXTRATOS DE BACCHARIS SPP.
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)
(72) AUGUSTO CÉSAR CROPANESE SPADARO; JAIRO KENUPP BASTOS; RENATA FONSECA VIANNA LOPEZ; DENISE PIMENTA DA SILVA LEITÃO; ANA CRISTINA MORSELI POLIZELLO; MATEUS FREIRE LEITE
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0901428-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2009
(30) 28/02/2008 US 12/039,014
(43) 16/11/2010
(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: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0901570-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/04/2009
(30) 10/04/2008 FR 0852416
(43) 27/04/2010
(51) B23Q 3/10 (2006.01), B23Q 3/02 (2006.01), B23Q 1/70 (2006.01)
(54) PORTA-FERRAMENTA PROVIDO DE UM MEIO DE AMORTECIMENTO
(73) E.P.B (FR)
(72) Mathieu Osternann; Alain Freyermuth
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0901782-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2009
(43) 25/01/2011
(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: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0903041-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2009
(30) 05/08/2008 DE 10 2008 036 511.4

(43) 13/07/2010
(51) F04C 2/107 (2006.01)
(54) BOMBA DE PARAFUSO EXCÊNTRICO
(73) Netzsch-Mohnopumpen GMBH (DE)
(72) Klaus Heizinger; Lorenz Lessmann; Nilton André Theilacker; Oswaldo Lameiro Ferreira Junior; Osnildo Borchardt; José Ribamar Dálbuquerque Lima Filho; Ivanilson Raduenz; Leandro Starke
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0903083-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2009
(43) 23/11/2010
(51) G01R 33/14 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA A CARACTERIZAÇÃO DE ÍMÃS PERMANENTES
(73) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
(72) Ály Ferreira Flores Filho; Hector Rolando Anocibar
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0904025-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2009
(43) 14/06/2011
(51) E04C 5/06 (2006.01), E04C 5/16 (2006.01), E04C 5/20 (2006.01), F16B 7/04 (2006.01)
(54) PRESILHA AUTOCENTRANTE PARA FERRAGENS EM GERAL
(73) JOSÉ HENRIQUE MESSIAS (BR/SP) ; RENATO SIA (BR/SP)
(72) José Henrique Messias; Renato Sia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0904741-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2009
(30) 25/11/2008 EP 084257500
(43) 11/08/2015
(51) F16H 63/20 (2006.01), F16H 63/32 (2006.01)
(54) CAIXA DE CÂMBIO COM DUPLA EMBREAGEM
(73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
(72) Andrea Palazzeti; Fabrizio Amisano; Giuseppe Medico
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0907152-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2009
(30) 26/02/2008 DE 10 2008 011 186.4; 23/12/2008 DE 10 2008 062 955.3
(51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 50/00 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
(54) FILTRO DE AR PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(73) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) Karlheinz Münkel; Markus Kolczyk; Stefan Becker; Michael Heim
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0908671-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2009
(30) 15/05/2008 US 12/121,270
(51) H04L 12/58 (2006.01), G06Q 10/10 (2012.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA DISTRIBUIÇÃO DE ARQUIVO VIA E-MAIL ATRAVÉS DE DISPOSITIVO MÓVEL
(73) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(72) ROBERT ROSS PETERSON; RYAN GABRIELE; KULVIR SINGH BHOGAL; LISA SEACAT DELUCA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0909042-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2009
(30) 28/03/2008 JP 2008-087643
(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) AÇO INOXIDÁVEL USADO PARA PRODUTOS TUBULARES EMPREGADOS NOS CAMPOS PETROLÍFEROS
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Hisahi Amaya; Kunio Kondo; Hideki Takabe; Taro Ohe
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0909287-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2009
(30) 17/03/2008 DE 102008014483.5
(51) F16D 23/06 (2006.01)
(54) RETENÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE SINCRONIZAÇÃO, DISPOSITIVO DE SINCRONIZAÇÃO, E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA RETENÇÃO
(73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (NEM AG) (DE)
(72) RALF BÖSSNER; Holger Gressmann; Marcus Spoerl
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas

as condições legais.

(11) PI 0909767-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2009
(30) 18/03/2008 JP 2008-069217
(51) F27D 17/00 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), C10K 1/08 (2006.01), C10K 1/32 (2006.01), C21B 5/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A SEPARAÇÃO DE GÁS DE ALTO-FORNO
(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) Tsuguhiko Nakagawa; Takashi Haraoka; Akira Kishimoto; Hitoshi Saima
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0910792-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2009
(30) 11/07/2008 US 61/079,839; 08/10/2008 US 61/103,820
(51) G10L 21/02 (2013.01)
(54) "SINTETIZADOR DE SINAL DE ÁUDIO E CODIFICADOR DE SINAL DE ÁUDIO"
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) FREDERIK NAGEL; SASCHA DISCH; NIKOLAUS RETTELBACH; MAX NEUENDORF; BERNHARD GRILL; ULRICH KRÄMER; STEFAN WABNIK
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0911366-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2009
(30) 17/04/2008 US 12/104,520
(51) F01N 3/02 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE EXAUSTÃO
(73) Cummis Filtration IP, INC. (US)
(72) CHRIS M. CREMEENS; DAVID M. GRIMM; MICHAEL J. LAMPS; ASHISH S. WAKNIS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0911753-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2009
(30) 07/10/2008 US 12/287,202; 29/09/2009 US 11/569,817
(51) C08G 59/32 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01)
(54) COMPÓSITOS DE RESINAS EPÓXI E MATERIAIS COM

PROPRIEDADES DE BAIXA FLAMABILIDADE
(73) HEXCEL CORPORATION (US)
(72) Yen-Seine Wang; Yi-Jui Wu
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0912021-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2009
(30) 11/08/2009 IN 01857/MUM/2009
(51) A61K 31/353 (2006.01), A61K 36/54 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/77 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PADRONIZADA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO NA RESOLUÇÃO DE INFECÇÃO POR VÍRUS DE RNA
(73) INDUS BIOTECH PRIVATE LIMITED (IN)
(72) Bhaskaran Sunil; Vishwaraman Mohan
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0912491-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2009
(43) 16/08/2011
(51) G01N 33/28 (2006.01), H01F 27/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO REMOTA DE GASES LIVRES EM TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA
(73) COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ - CPFL (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Amleto Landucci Júnior; RUY ALBERTO CORRÊA ALTAFIM; Heitor Cury Basso
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0913053-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2009
(30) 30/05/2008 DE 10 2008 026 104.1
(51) F16D 66/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A IDENTIFICAÇÃO DE DESGASTE DE UM REVESTIMENTO DE FREIO DE UM FREIO A DISCO E REVESTIMENTO DE FREIO PARA UM FREIO A DISCO
(73) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge Gmbh (DE)
(72) Borislav Salapic
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0914130-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/07/2009
(30) 15/07/2008 DE 10 2008 034 015.4
(51) B43K 19/02 (2006.01), B43K 19/16 (2006.01)
(54) LÁPIS PARA ESCRITA, DESENHO, DECORAÇÃO OU COSMÉTICO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(73) STAEDTLER MARS GMBH & CO. KG (DE)
(72) Andreas Thies; Nikolas Lins; Christine Delapierre-Kohl; Johannes Herbolsheimer; MARTIN JAKOB; Harald Lang; Simone Arthen
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0914627-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2009
(30) 01/07/2008 SE 0801555-4
(51) F28F 9/26 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01), F28F 27/02 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01)
(54) MÓDULO DE RADIADOR
(73) TITANX ENGINE COOLING HOLDING AB (SE)
(72) Kristian Akesson; Arnaud Contet; Jean-Baptiste Leydet
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0917953-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/08/2009
(30) 08/08/2008 JP 2008-205645; 10/04/2009 JP 2009-096222
(51) G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 21/02 (2013.01), G10L 19/032 (2013.01)
(54) APARELHO DE ATENUAÇÃO DE ESPECTRO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO, APARELHO TERMINAL DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE ATENUAÇÃO DE ESPECTRO.
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) Tomofumi Yamanashi; Masahiro Oshikiri; Toshiyuki Morii; Hiroyuki Ehara
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 0918215-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2009
(30) 08/09/2008 EP 08163856.1; 08/09/2008 US 61/095,123
(51) B01D 61/44 (2006.01), B01D 61/52 (2006.01), B01D 61/42 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLE DE PARÂMETRO DE PROCESSO DE UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA EM UM BIORREATOR E USO DE UM SISTEMA

(73) CARLSBERG A/S (DK)
(72) Arvid Garde; Jens-Ulrik Rype
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0919259-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/09/2009
(30) 25/09/2008 FR 0805274
(51) F16D 65/10 (2006.01)
(54) TAMBOR DE FREIO DE RODA, CUBO TAMBOR DE FREIO, E, VEÍCULO
(73) RENAULT S.A.S. (FR)
(72) Gey, Yves; Cami, Jérémie
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0919528-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2009
(30) 01/10/2008 FR 0856642
(51) B32B 17/10 (2006.01), C03C 27/12 (2006.01), G01N 3/32 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA DETERMINAR AS CARACTERISTICAS ESTRUTURAIS DE UMA CAMADA INTERMEDIÁRIA POR LAMINAÇÃO PARA FABRICAÇÃO DE UMA VIDRAÇA LAMINADA, CAMADA INTERMEDIÁRIA (OU FILME DE CAMADA INTERMEDIÁRIA), E, VIDRAÇA LAMINADA.
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) Romain Decourcelle; Fabien Levasseur; Jean-Clément Nugue
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0919820-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2009
(30) 22/09/2008 DE 10 2008 048 359.1
(51) F23C 99/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A COMBUSTÃO DE UMA MISTURA DE COMBUSTÍVEL/MEIO OXIDANTE
(73) SGL CARBON SE (DE)
(72) SÖREN GÖTZ; MARCUS FRANZ
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0920514-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2009
(30) 10/10/2008 US 61/136,872
(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: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0921265-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/11/2009
(30) 05/11/2008 NL 1036155
(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: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0921516-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2009
(30) 05/12/2008 FI 20086166
(51) D21C 11/12 (2006.01), F04F 5/24 (2006.01), F04F 5/44 (2006.01), F27D 3/14 (2006.01)
(54) UM MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ESVAZIAR O FUNDO DE UMA CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO DE LICOR NEGRO
(73) BOILDEC OY (FI)
(72) Timo Karjunen
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0921736-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/11/2009
(30) 12/11/2008 EP 08168898.8
(51) C01B 25/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE P4O6 COM ALTO RENDIMENTO
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) Willem J. Schipper
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0922863-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2009
(30) 12/12/2008 JP 2008-316721

(51) F22B 31/00 (2006.01), F22B 37/48 (2006.01), F23C 3/00 (2006.01), F23C 5/32 (2006.01), F23C 6/04 (2006.01), F23G 5/16 (2006.01), F23J 1/06 (2006.01)
(54) CALDEIRA VERTICAL DE BAIXO NOX DO TIPO INVERTIDA
(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Nobuo Suemitsu; Sadayuki Muto; Shinichi Toda; Minoru Igarashi
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0923456-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2009
(30) 16/12/2008 IT MI2008A 002224
(51) C08F 279/02 (2006.01), C08F 279/04 (2006.01), C08L 51/04 (2006.01), C08L 55/02 (2006.01)
(54) (CO)POLÍMERO AROMÁTICO DE VINILA REFORÇADO COM BORRACHA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO (CO)POLÍMERO AROMÁTICO DE VINILA REFORÇADO COM BORRACHA, E, USO DO (CO)POLÍMERO AROMÁTICO DE VINILA REFORÇADO COM BORRACHA
(73) VERSALIS S.P.A. (IT)
(72) Alessandro Casalini; Leonardo Chiezzi; Anna Grazia Rossi; Luca Soddu
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0923850-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2009
(30) 29/12/2008 US 12/345,117
(51) G10L 19/24 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01)
(54) APARELHO QUE DECODIFICA UM SINAL DE ÁUDIO DE CANAL MÚLTIPLO E MÉTODO PARA A DECODIFICAÇÃO E CODIFICAÇÃO DE UM SINAL DE ÁUDIO DE CANAL MÚLTIPLO
(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(72) James P. Ashley; Udar Mittal
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 0923903-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2009
(30) 08/01/2009 DE 10 2009 004 061.7
(51) C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRIDAZINONA, E MEDICAMENTOS.
(73) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) Dieter Dorsch; Oliver Schadt; Frank Stieber; Andree Blaukat
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas

as condições legais.

(11) PI 0924259-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2009
(30) 25/02/2009 EP 09290133.9
(51) B21D 1/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE APLAINAMENTO DE UMA CINTA DE MATERIAL, PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DA DISTÂNCIA ENTRE OS CILINDROS DOS EQUIPAMENTOS DE APLAINAMENTO E INSTALAÇÃO DE APLAINAMENTO QUE COMPORTA UMA MÁQUINA DE APLAINAMENTO
(73) PRIMETALS TECHNOLOGIES FRANCE SAS (FR)
(72) Jean-Pierre Chazal; Bernard Dumas; Vicent Philippaux
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1000544-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2010
(43) 25/10/2011
(51) B65D 33/02 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE COMPOSIÇÃO DE EMBALAGEM E EMBALAGEM
(73) ANTILHAS GRÁFICA E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(72) Valter Marques Baptista
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1000959-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2010
(30) 23/03/2009 JP 2009-070700
(43) 24/01/2012
(51) B25D 11/02 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE IMPACTO
(73) Makita Corporation (JP)
(72) Masanori Furusawa; Yoshihiro Kasuya; Hajime Takeuchi
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1001173-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2010
(30) 26/02/2009 EP 09 002757.4
(43) 22/03/2011
(51) A47J 31/08 (2006.01), B31D 1/00 (2017.01), B31F 1/07 (2006.01), B31F 5/02 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE DISPOSITIVOS

FILTRANTES E CILINDRO DE MATRIZ
(73) MELITTA EUROPA GMBH & CO. KG. (DE)
(72) Herbert Gawarecki
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1002280-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2010
(43) 07/02/2012
(51) F42B 27/00 (2006.01)
(54) GRANADA DE MÃO
(73) CONDOR S.A. INDÚSTRIA QUÍMICA (BR/RJ)
(72) Ricardo Augusto Mendes; Rogério Borges da Cunha
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1004108-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2010
(30) 29/10/2009 US 12/608,174
(43) 07/05/2013
(51) D04H 1/22 (2006.01), D04H 18/00 (2012.01), A61F 13/22 (2006.01)
(54) Método e aparelho para fabricar tampões absorventes
(73) Mcneil-Ppc, Inc. (US)
(72) David L. Kimball; Antony C. Lalama
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1004500-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2010
(30) 08/01/2010 JP 2010-002774
(43) 19/02/2013
(51) B21D 37/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CAME
(73) SANKYO OILLESS INDUSTRY, INC (JP)
(72) Takashi Shibata; Atsushi Morita; Kouichi Taguchi; Shizu Harada; Hiroyoshi Kako
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1004754-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2010
(43) 12/03/2013
(51) H01R 4/00 (2006.01), H01R 4/22 (2006.01)

(54) Módulo com alavanca de extração de bornes e tampa de proteção
(73) ALTUS SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO S/A (BR/RS)
(72) Luiz Francisco Gerbase
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1005839-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2010
(30) 13/02/2009 US 61/152,466
(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: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1005998-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2010
(30) 25/02/2009 US 61/155,351
(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: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1006048-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/07/2010
(30) 13/07/2009 US 61/225,101
(51) B01D 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOVER COMPONENTES CONDENSÁVEIS DE UM FLUIDO
(73) N. Wayne Mckay (CA) ; James Maddocks (CA)
(72) N. Wayne Mckay; James Maddocks
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1006834-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2010
(30) 14/01/2009 JP 2009-005492
(51) H02P 6/18 (2016.01), F25B 1/00 (2006.01), H02P 6/08 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO ACIONADOR DE MOTOR E EQUIPAMENTO ELÉTRICO QUE UTILIZA O MESMO
(73) Panasonic Corporation (JP)
(72) Yoshinori Takeoka; Hidehisa Tanaka
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1007921-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2010
(30) 13/03/2009 SE 0950151-1
(51) F28F 3/08 (2006.01), F28F 9/007 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR DE PLACA
(73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(72) Johan Gidner; Christopher Forstenius
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

(11) PI 1008470-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2010
(30) 26/03/2009 DE 102009015008.0
(51) F16J 9/26 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01)
(54) ANEIS DE PISTÃO DE AÇO OU CAMISAS DE CILINDRO DE AÇO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS
(73) Federal-Mogul Burscheid GMBH (DE)
(72) Laszlo Pelsoeczy
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1009650-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/05/2010
(30) 05/06/2009 IT FI2009A000125
(51) B65H 19/22 (2006.01), B65H 19/26 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA TROCA DE NÚCLEOS EM MÁQUINAS DE BOBINAGEM
(73) UNITED CONVERTING S.R.L. (IT)
(72) ANGELO TORRI; GIANLUCA GIOMETTI; GIUSEPPE LUPI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2010, observadas as condições legais.

(11) PI 1009680-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2010 (30) 11/06/2009 US 61/186,271 (51) B32B 27/36 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01) (54) Recipiente de misturas de poliamida-polibutadieno com reatividade a oxigênio (73) APG POLYTECH, LLC (US) (72) RICARDO KNUDSEN; JEFFREY D. BLACK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2010, observadas as condições legais.
(11) PI 1009795-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2010 (30) 06/03/2009 SE 0950131-3 (51) B04B 15/02 (2006.01), B04B 15/08 (2006.01) (54) SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODO EM UM SEPARADOR CENTRÍFUGO (73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE) (72) Peter Thorwid; Roland Isaksson; Peter Haggvist; Carl Häggmark; LARS HILLSTRÖM Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.
(11) PI 1011245-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2010 (30) 11/06/2009 EP 09162470.0; 23/07/2009 EP 09166271.8 (51) A61K 31/455 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/46 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 36/74 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (54) USO DE TRIGONELINA COMO UM ESTIMULANTE MUSCULAR. (73) Dsm Ip Assets B.V. (NL) (72) Karin Kuratli; Angelika Friedel; Christof Wehrli; Karin Wertz; Swen Wolfram; Ying Wang-Schmidt Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2010, observadas as condições legais.
(11) PI 1011587-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2010 (30) 29/06/2009 US 61/221,430; 05/01/2010 US 61/292,360 (51) A61K 31/497 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE QUINOLINA SULFONAMIDA COM ATIVIDADE MODULADORA DE PMK2 E USO DOS MESMOS (73) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) Jeffrey O. Saunders; Francesco G. Salituro; Shunqi Yan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1012127-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2010
(30) 01/07/2009 US 12/496.312
(51) A63B 22/00 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 21/055 (2006.01), A63B 22/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE POLIA DESTACÁVEL E APARELHO DE EXERCÍCIO REFORMADOR COM CONJUNTO DE POLIA DESTACÁVEL
(73) Balanced Body, Inc. (US)
(72) Ken Endelman; Brian Masterson
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1012313-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/06/2010
(30) 18/06/2009 US 61/268,953
(51) C07D 209/46 (2006.01), C07D 209/48 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01)
(54) Compostos derivados de isoindolina-1,3-diona substituída, uso dos mesmos e composição farmacêutica
(73) CONCERT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) JULIE F. LIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1013069-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/05/2010
(30) 20/05/2009 FR 09 02497
(51) E21B 17/042 (2006.01)
(54) União roscada e conjunto para a produção da mesma para perfuração e exploração de poços de hidrocarbonetos
(73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Scott Granger; OLIVIER CARON; Eric Verger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1013552-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/03/2010
(30) 25/03/2009 US 61/163,325

(51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 23/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RETENÇÃO DE LINHA E MÉTODO PARA RETER UMA OU MAIS LINHAS EM UM SISTEMA TUBULAR DE FUNDO DE POÇO
(73) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) Martin P. Coronado
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1013942-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/04/2010
(30) 22/04/2009 US 12/428.201
(51) B23C 5/28 (2006.01), B23C 5/22 (2006.01), B23B 27/10 (2006.01), B23B 27/16 (2006.01), B23B 51/06 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA UMA FERRAMENTA ROTATIVA
(73) 5ME LLC (US)
(72) Jay Christopher Rozzi; John Kendall Sanders; Christian Henry Passow; Michael Phillip Day; EVERETT EDGAR ARCHIBALD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1014087-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2010
(30) 30/03/2009 KR 10-2009-0027105
(51) C07C 213/00 (2006.01), C07C 219/10 (2006.01), C07C 219/18 (2006.01), C07D 203/06 (2006.01)
(54) METÓDOS APERFEIÇOADOS PARA PREPARAR INIBIDOR DE DIPEPTIDIL PEPTIDASE-IV E DERIVADOS
(73) DONG-A ST CO., LTD. (KR)
(72) Woo Young Kwak; Heung Jae Kim; Jong Pil Min; Tae Hyun Yoon; Moohi Yoo; Geun Gho Lim; Sun Ki Chang
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2010, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1014117-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2010
(30) 05/05/2009 US 12/435,471
(51) C02F 11/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), C02F 11/12 (2019.01), C02F 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE REJEITO DE ANIMAIS DE CRIAÇÃO
(73) 423079 ALBERTA LTD. (CA)
(72) Ross Thurston; KAREN SCHUETT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2010, observadas

	as condições legais.
(11) PI 1014665-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2010 (30) 29/06/2009 US 61/221,312 (51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01) (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA E COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) Rex E. Murray; William B. Beaulieu; Qing Yang; Errun Ding; Gary L. Glass; ALAN L. SOLENBERGER; Steve J. Secora Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2010, observadas as condições legais.
(11) PI 1016010-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2010 (30) 30/06/2009 DE 10 2009 031 303.6 (51) A61M 5/30 (2006.01) (54) UNIDADE DE CILINDRO-PISTÃO DE UM INJETOR DESCARTÁVEL (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) (72) Rudolf Matusch Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2010, observadas as condições legais.
(11) PI 1100303-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2011 (30) 25/03/2010 EP 104250907 (43) 21/08/2012 (51) B29C 59/00 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA MOLDAR BOLSAS MUNIDAS DE UM VEDADOR INTEGRADO EM UMA EXTREMIDADE DE TUBOS FEITOS DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO (73) SICA S.P.A. (IT) (72) Giorgio Tabanelli; Patrik Altini Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2011, observadas as condições legais.
(11) PI 1100333-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2011 (30) 24/02/2010 IT BO2010A 000102 (43) 05/03/2014 (51) B60W 10/26 (2006.01) (54) UNIDADE DE GERENCIAMENTO E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO

DE ENERGIA ELÉTRICA ARMAZENADA EM UMA BATERIA COMPREENDENDO UMA QUANTIDADE DE CÉLULAS LIGADAS EM SÉRIE
(73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
(72) FRANCO CIAMPOLINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1101191-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2011
(30) 12/03/2010 JP 2010-056516
(43) 07/08/2012
(51) F28F 1/10 (2006.01), F28F 3/08 (2006.01), F28F 9/00 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR
(73) Denso Corporation (JP)
(72) Masanobu Ilo; Norimasa Baba; Mitsuyoshi Saitou
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1101634-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/04/2011
(30) 15/04/2010 US 12/761093
(43) 07/01/2014
(51) B65G 15/26 (2006.01), B65G 21/02 (2006.01), B65G 21/14 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR DE CORREIA PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) Ryan Patrick Mackin; Daniel James Burke; Bruce Alan Coers
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1102319-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2011
(30) 31/05/2010 JP 2010-125113
(43) 06/11/2012
(51) G05D 11/13 (2006.01), B41J 2/32 (2006.01)
(54) CABEÇA DE DESCARGA DE LÍQUIDO, E , APARELHO DE GRAVAÇÃO DE JATO DE TINTA
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Ryoji Oohashi; Yoshiyuki Imanaka; Kazunori Masuda; Daishiro Sekijima; Takashi Aoki
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2011, observadas as condições legais.

(11) PI 1102599-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2011
(43) 26/07/2016
(51) E02D 27/08 (2006.01), E02D 27/44 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA INJEÇÃO DE GROUT EPOXÍDICO E MÉTODO DE PREPARO E APLICAÇÃO GROUT EPOXÍDICO
(73) CAD TECNOLOGIA AVANÇADA LTDA (BR/MG)
(72) NILTON JORGE DE ALMEIDA ZAMUR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2011, observadas as condições legais.

(11) PI 1104421-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2011
(43) 13/08/2013
(51) G01D 5/353 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SENSOR ÓPTICO COM UMA GRADE DE BRAGG E SISTEMA DE INTERROGAÇÃO PARA MONITORAMENTO DA TENSÃO ELÉTRICA EM REDES DE TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
(73) BANDEIRANTE ENERGIA S/A (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(72) Ricardo Zandonay; Rogério Lara Leite; Eduardo Ferreira da Costa; Flávio Borin; CLAUDIO ANTONIO HORTENCIO; ROGERIO MARQUES; Alessandro Rogério dos Santos; Francisco Manuel Pires Neto; João Batista de Mello Ayres Neto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2011, observadas as condições legais.

(11) PI 1104489-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2011
(43) 13/08/2013
(51) G01N 27/26 (2006.01), G01N 30/00 (2006.01), C07D 311/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ANÁLISE QUÍMICA, DIRETA, QUALITATIVA E QUANTITATIVA DE ?9-TETRAIDROCANABINOL
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)
(72) MARCELO FIRMINO DE OLIVEIRA; MARCO ANTONIO BALBINO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2011, observadas as condições legais.

(11) PI 1105503-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2011
(30) 16/12/2010 DE 10 2010 063 237.6
(43) 09/04/2013

(51) C08L 75/00 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01)
(54) Poliéter siloxanos, seu uso, espumas rígidas de poliuretano ou de poli-isocianurato, seu uso, seu processo de preparação e sua composição, e aparelho de resfriamento
(73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE)
(72) Carsten Schiller; Martin Glos; Christian Eilbracht
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1105625-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2011
(30) 26/11/2010 JP 2010-263728
(43) 28/05/2013
(51) B62J 35/00 (2006.01), B62J 37/00 (2006.01)
(54) MOTOCICLETA
(73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Yuuki Yanagihara; Takuya Akao
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1105661-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/12/2011
(43) 08/10/2013
(51) C09K 15/02 (2006.01), C23C 22/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA O PRÉ-TRATAMENTO DE UMA SUPERFÍCIE DE ALUMÍNIO, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO E USO DA COMPOSIÇÃO
(73) ADEVAL ANTONIO MENEGHESSO (BR/SP)
(72) Adeval Antonio Meneghesso
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2011, observadas as condições legais.

---

(11) PI 1106944-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2011
(30) 12/10/2010 FI 20106052
(43) 08/12/2015
(51) H02K 1/22 (2006.01)
(54) ROTOR DE UMA MÁQUINA DE RELUTÂNCIA SÍNCRONA E O MÉTODO PARA PRODUZIR O ROTOR DE UMA MÁQUINA DE RELUTÂNCIA SÍNCRONA
(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(72) Jere Kolehmainen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2011, observadas

as condições legais.

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 2014 015514-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/12/2012
(30) 16/12/2011 FR PCT/FR2011/053037
(45) 10/03/2020
(51) C22C 19/07 (2006.01), C22C 30/00 (2006.01), C22F 1/16 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/10 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C22F 1/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA TIRA DE LIGA MAGNÉTICA LEVE, TIRA DE LIGA MAGNÉTICA LEVE E PROCESSO PARA FABRICAR UM COMPONENTE MAGNÉTICO
(73) APERAM (LU)
(72) THIERRY WAECKERLE; RÉMY BATONNET
Ref. RPI 2566 de 10/03/2020 quanto a qualificação do titular.

---

(11) BR 11 2015 012520-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/11/2013
(30) 19/12/2012 US 61/739452
(45) 03/03/2020
(51) A61K 8/895 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PARA CUIDADO PESSOAL, E, MÉTODOS PARA TRATAMENTO DO CORPO E PARA MELHORAR A SENSAÇÃO DE FORMULAÇÕES PARA CUIDADO PESSOAL
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) THOMAS P. CLARK; Vivek Kalihari; NAHRAIN E. KAMBER; Xiaodong Lu; Ying O'Connor; THOMAS H. PETERSON; Curtis Schwartz; Qichun Wan
Ref. RPI 2565 de 03/03/2020 quanto ao endereço.

---

(11) PI 0517883-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/11/2005
(30) 25/11/2004 AU 2004906762
(45) 23/06/2015
(51) A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPLEXOS DE FOSFATO DE CÁLCIO ESTABILIZADO
(73) THE UNIVERSITY OF MELBOURNE (AU)

(72) ERIC CHARLES REYNOLDS
Ref. RPI 2320 de 23/06/2015 quanto ao inventor.

---

(11) PI 0720770-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/12/2007
(30) 08/01/2007 US 60/883,898
(45) 04/02/2020
(51) H04B 7/26 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04J 13/00 (2011.01), H04J 13/10 (2011.01), H04J 13/16 (2011.01), H04W 56/00 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA INDICAR E PARA DETECTAR PARÂMETROS DE TEMPORIZAÇÃO E UMA IDENTIDADE DE UM GRUPO DE CÉLULA PARTICULAR
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON [PUBL] (SE)
(72) Robert Baldemair; Erik Dahlman; Bengt Lindoff
Ref. RPI 2561 de 04/02/2020 quanto ao título.

---

(11) PI 0810726-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 08/04/2008
(30) 10/04/2007 JP 2007-103047
(45) 25/04/2019
(51) B22D 11/115 (2006.01), B22D 11/04 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA LINGOTAMENTO CONTÍNUO DE PLACAS
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Ryohji Nishihara; Shintaroh Kusunoki; Junya Iwasaki; Kenichi Mori; Ken Yokota; YASUO MARUKI; Shinichi Fukunaga; Kazunori Yasumitsu
Ref. RPI 2520 de 25/04/2019 quanto ao inventor.

---

(11) PI 0922141-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/12/2009
(30) 02/12/2008 EP 08170498.3
(45) 03/03/2020
(51) B60B 21/02 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE RODA
(73) GKN LAND SYSTEMS LIMITED (GB)
(72) Steve Cragg
Ref. RPI 2565 de 03/03/2020 quanto ao endereço.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

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 2012 012157-3 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 20/08/2019
(73) Universidade Federal de Pelotas (BR/RS)
Referente à 8ª anuidade.

---

(11) BR 10 2013 012636-5 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 02/05/2017
(73) Hugo Freire (BR/MG)
Referente à 7ª anuidade.

---

(11) BR 11 2014 029190-0 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 25/10/2016
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) ; ELEMENT SIX LIMITED (IE)
Referente à 7ª anuidade.

---

(11) BR 20 2012 012182-0 Y1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 19/03/2019
(73) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO (BR/RS)
Referente à 8ª anuidade.

---

(11) MU 8403656-7 Y1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 04/08/2015
(73) Roberto Luiz de Almeida Haushahn (BR/SP)

	Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 8501044-8 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/07/2017 (73) Sylvia Ivone Volpi Machado (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 8701042-9 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2015 (73) Sergio Souza Rogerio de Castro (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) MU 9000706-9 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/11/2017 (73) Tayná Carvalho (BR/MG) ; BATATA CONE LTDA - ME (BR/MG) Referente à 10ª anuidade.
(11) MU 9000773-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/11/2017 (73) CARLOS ALBERTO BERGAMASCO DE FREITAS (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) PI 0001813-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/03/2011 (73) Pfizer Products Inc. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0006676-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/09/2010 (73) Institut Français du Petrole (FR) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0007008-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/07/2009 (73) L'Oreal (L'Oreal S.A.) (FR) Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0010924-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/01/2014 (73) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0011078-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/12/2008 (73) Stora Enso AB (SE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0011570-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/11/2009 (73) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0014686-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/06/2008 (73) HAYWARD INDUSTRIES, INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0102065-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/11/2008 (73) National Coupling Company, Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0106659-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/07/2009 (73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0111219-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/05/2010 (73) LG Electronics Inc. (KR) Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0111296-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/05/2016 (73) LG Electronics INC. (KR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0111397-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2010 (73) LG Electronics Inc. (KR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0111410-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/05/2010 (73) LG Electronics Inc. (KR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0111468-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/09/2011 (73) SIPA S.p.A. (IT) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0111588-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/12/2011 (73) Unilever N.V. (NL) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0111621-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2009 (73) Mahle GmbH (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0111745-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/05/2016 (73) LG Electronics INC. (KR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0112336-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 13/07/2010 (73) LG Electronics Inc. (KR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0116979-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/07/2011 (73) LG Electronics Inc. (KR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0117025-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/12/2016 (73) M.E.S. Medical Eletronic Systems LTD. (IL) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0117028-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/02/2012 (73) LG Electronics Inc. (KR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0201886-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/09/2010 (73) KPL Packaging S.p.A. (IT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0209991-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/04/2011 (73) MAHLE GmbH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0301560-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/02/2012 (73) Inventio Aktiengesellschaft (CH) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0309737-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 28/06/2011 (73) Iscar Ltd. (IL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0311240-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/04/2012 (73) Mahle GmbH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0311859-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/06/2011 (73) Flow Dynamics AS (NO) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0314016-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2013 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0401791-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2013 (73) Inventio Aktiengesellschaft (CH) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0410445-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/11/2017 (73) Prosidion Limited (GB) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0410599-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/05/2015 (73) Novare Surgical Systems, Inc. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0411104-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/04/2016

	(73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0412278-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/01/2018 (73) Transitions Optical, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0412872-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/10/2017 (73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0418864-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/11/2018 (73) 3M Innovative Properties Company (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0501950-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/11/2015 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0501951-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/05/2017 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0510643-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/08/2017 (73) INDIAN OCEAN MEDICAL INC (SC) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0510844-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/09/2017 (73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA (JP)

	Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0511586-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/05/2016 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0511680-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/03/2016 (73) OUTOTEC OYJ (FI) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0511700-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/04/2015 (73) OUTOTEC OYJ (FI) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0511701-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/07/2013 (73) Outotec Oyj (FI) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0511709-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2015 (73) OUTOTEC OYJ (FI) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0520038-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2018 (73) Frattini S.P. A. Costruzioni Meccaniche (IT) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0520204-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0603214-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/06/2018 (73) José Arcenio Kottwitz (BR/PR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0609943-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/09/2017 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0610053-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/07/2017 (73) THE LARYNGEAL MASK COMPANY LIMITED (SC) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0610083-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/05/2018 (73) THE LARYNGEAL MASK COMPANY LIMITED (SC) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0610483-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/08/2015 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0611398-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/03/2017 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0611401-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/09/2016 (73) UMICORE AG & CO. KG (DE) Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0613298-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/01/2018 (73) CP KELCO U.S., INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0613313-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/12/2017 (73) Kabushiki Kaisha Yakult Honsha (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0702351-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/02/2019 (73) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0711006-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/12/2018 (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0711865-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2018 (73) EISENMANN SE (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0712567-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2018 (73) RUBBER NANO PRODUCTS (PROPRIETARY) LIMITED (ZA) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0816082-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) Precision Energy Services, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0912685-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 16/01/2018 (73) ASHLAND-SÜDCHEMIE-KERNFEST GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 9809471-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/10/2013 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 9910478-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/11/2010 (73) Crayola LLC (US) Referente à 21ª anuidade.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) PI 0500458-6 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 10/02/2016 (73) Moacir Jose Rebelato (BR/RS) INPI nº 52402.002607/2020-57 @ Origem: 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5010817-68.2020.4.02.5101/RJ@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: GEA EQUIPAMENTOS E SOLUÇÕES LTDA. @ Réu(s): MOACIR JOSÉ REBELATO e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 9715094-0 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 26/05/2015 (73) TRANSOCEAN OFFSHORE DEEPWATER DRILLING INC. (US) INPI nº 52402.002605/2020-68 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 13ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5014057-65.2020.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: SERVIÇOS DE PETRÓLEO CONSTELLATION S.A. @ Réu(s): TRANSOCEAN OFFSHORE DEEPWATER DRILLING, INC. ,TRANSOCEAN BRASIL LTDA. E INSTITUTO NACIONAL DA 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) PI 1010652-9 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 25/06/2019

(73) Chemische Fabrik Kreussler & CO. GMBH (DE)

Complementar 10ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia 29409161906510406.

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) MU 8200272-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2013 (73) José Wagner Breganó (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 8302941-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2012 (73) Alberto Rodrigues (BR/SP) ; José Carlos da Silva (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 8400425-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2016 (73) EKW DO BRASIL - PRODUTOS REFRATÁRIOS LTDA (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 8900191-5 Y8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2017 (73) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 8900245-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2017 (73) CLÁUDIO DA SILVA SANTOS (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0000318-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2007 (73) Macrotech Polyseal, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0000352-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2010 (73) Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0000353-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/06/2009 (73) Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0005011-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2009 (73) 3M Innovative Properties Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0006503-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/05/2017 (73) Biolab Sanus Farmacêutica Ltda. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0007934-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/03/2016
(73) NAGRA FRANCE SAS (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0008115-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/01/2010
(73) Basf Aktiengesellschaft (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0009709-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/10/2013
(73) Quest Technologies, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0014891-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/02/2011
(73) 3M Innovative Properties Company (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0100377-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/06/2011
(73) Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0100481-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/06/2012
(73) Continental Automotive GmbH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0108123-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) Qualcomm Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0108152-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/09/2017 (73) DOMPÉ FARMACEUTICI S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0108186-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2016 (73) KWIKSET CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0108406-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2013 (73) Ishihara Sangyo Kaisha LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0109623-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2013 (73) Jokey Plastik Gummersbach GmbH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0116855-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2012 (73) Synthes AG Chur (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0200378-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2010 (73) Whirlpool S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0200751-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/10/2018 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0203982-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2011 (73) Valeo Embrayages (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0206912-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/09/2012 (73) Celanese International Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0207277-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/02/2016

	(73) Qualcomm Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0307529-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/01/2018 (73) NOVARTIS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0400489-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2015 (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES USA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0400491-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2015 (73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0400539-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/07/2014 (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES USA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0406851-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/12/2013 (73) Josef Scharmüller (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0407110-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/11/2012 (73) Minox Technology AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0407346-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/04/2013 (73) ARKEMA FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0418502-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/03/2018 (73) Telecom Italia S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0500379-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) Heraeus Electro-Nite International N. V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0506626-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2015 (73) Chanel Parfums Beaute (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0506906-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/05/2018
(73) Active Biotech AB (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0508567-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/12/2016
(73) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0508659-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/05/2018
(73) Avery Dennison Corporation (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0600490-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/04/2018
(73) ZEMA ZSELICS LTDA (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0600491-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/04/2018
(73) Zema Zselics Ltda (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0700256-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/10/2018
(73) USINAVERDE S.A. (BR/RJ)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0706978-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) FURETSU KASUYA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0707527-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/05/2018 (73) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0707602-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/05/2018 (73) AVENT, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0807510-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/01/2018 (73) Textilma AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0808126-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2016 (73) Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0808379-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/11/2016 (73) The Procter & Gamble Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 0908238-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) Outotec Oyj (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 1006031-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) ARKEMA FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 9705719-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/12/2008 (73) Companhia Ultragaz S/A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 9807777-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2017 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 9815479-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 07/07/2015 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 9908123-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2013 (73) Telefonaktiebolaget LM Erisson (Publ) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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 9908272-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2013 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2552 de 03-12-2019 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.

---

(21) BR 10 2014 013438-7 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/06/2014
(71) JRF INDUSTRIA DE ALIMENTOS LTDA (BR/SC)

---

(21) BR 10 2015 002222-0 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 30/01/2015
(71) BRATIVOS ASSESSORIA EMPRESARIAL E ADMINSTRAÇÃO DE BENS LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2015 017380-6 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 21/07/2015
(71) NOVARTIS AG (CH)

---

(21) BR 10 2016 023315-1 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/10/2016
(71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)

---

(21) BR 10 2017 005229-0 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 15/03/2017
(71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)

---

(21) BR 10 2017 006120-5 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/03/2017
(71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)

---

(21) BR 11 2012 004564-4 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/09/2010
(71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)

---

(21) BR 11 2012 005755-3 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 16/09/2010
(71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2012 006801-6 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 27/09/2010 (71) The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate (US) ; CARGILL, INCORPORATED (US)
(11) BR 11 2013 004914-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/08/2011 (45) 31/07/2018 (73) OLIVO LABORATORIES, LLC (US)
(21) BR 11 2013 026001-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/04/2012 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2013 026003-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2012 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2013 033741-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/06/2012 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 000167-7 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/07/2012 (71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)
(21) BR 11 2014 000676-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/07/2012 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2014 005428-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/09/2012 (71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)
(21) BR 11 2014 005614-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/09/2012 (71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)
(21) BR 11 2014 008922-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/10/2012 (71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 005803-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 23/08/2013 (71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 005836-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2013 (71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 012631-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/12/2013 (71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)
(21) BR 11 2015 020029-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/03/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2015 020170-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2015 030160-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/07/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2016 001086-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/07/2014 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2016 001356-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/07/2014 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2016 001432-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/07/2014 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2016 005658-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2014 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2016 010319-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2014 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)

(21) BR 11 2016 010979-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/12/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2016 012715-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/12/2014 (71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 012755-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/12/2014 (71) NALPROPION PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 11 2016 013030-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2013 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2016 015192-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/01/2015 (71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 028928-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/05/2015 (71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 029284-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/06/2015 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2017 016397-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/01/2016 (71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 018134-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/02/2016 (71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 003630-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/08/2017 (71) HITACHI INDUSTRIAL EQUIPMENT SYSTEMS CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 12 2019 020974-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/04/2011 (62) BR 11 2012 027143-1 23/04/2011 (71) ALEXION PHARMA LLC (US)
(21) BR 20 2014 011571-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/05/2014 (71) HELLY SETTE ANGELICO REIS ME (BR/MG)
(21) BR 20 2015 011797-9 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/05/2015 (71) TRANSCAGE RINGUES LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2017 026239-7 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/12/2017 (71) DATAMARS BRASIL TECNOLOGIA AGROPECUARIA LTDA (BR/RS)
(11) MU 8502332-9 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/11/2005 (45) 08/03/2016 (73) BRASILPACK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA. (BR/PR)
(11) MU 8701965-5 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/09/2007 (45) 13/09/2016 (73) BRASILPACK INDÚSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/PR)
(11) PI 0109097-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/03/2001 (45) 28/07/2015 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) PI 0602134-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/04/2006 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0616435-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2006 (71) NOVARTIS AG (CH)

(21) PI 0618268-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/10/2006 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0619840-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2006 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0619992-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2006 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) PI 0704112-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/09/2007 (71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)
(11) PI 0711762-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/05/2007 (45) 18/12/2018 (71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)
(11) PI 0808672-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/03/2008 (45) 19/02/2019 (71) POTASIO RÍO COLORADO S.A. (AR)
(21) PI 0908209-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/02/2009 (71) CALAMP WIRELESS NETWORKS CORPORATION (US)
(21) PI 0916248-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/07/2009 (71) NOVARTIS AG (CH)
(11) PI 1011956-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/02/2010 (45) 29/10/2019 (71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)

Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2012 024162-5 A8	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 24/09/2012 (71) WAVELIGHT GMBH (DE) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 870200007123, de 15/01/2020 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2558 de 14/01/2020.
(21) BR 11 2012 000433-6 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 09/07/2010 (71) MCKECHNIE VEHICLE COMPONENTS (USA), INC. (US) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 018120042697 de 21/112012 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2559 de 21/01/2020.
(21) BR 11 2012 001285-1 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 15/12/2009 (71) SEVAN KUYUMCLULUK SENAYI LIMITED SIRKETI (N) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 018120036641 de 01/10/2012 em virtude dos despachos publicados nas RPI?s nº 2553 de 10/12/2019 e 2559 de 21/01/2020.
(21) BR 11 2012 013276-8 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 01/12/2010 (71) DAVID STUART (US) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 018120027979 de 31/07/2012 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2559 de 21/01/2020.
(21) BR 11 2012 019627-8 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 07/02/2011 (71) Jan Nisson (SE) ; Göran K. Hansson (SE) ; Jan Holmgren (SE) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 020120093786 de 04/10/2012 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2559 de 21/01/2020.
(21) PI 0807265-5 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 15/02/2008

	(71) Dow Global Technologies Inc (US) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 018110009511 de 17/03/2011 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2559 de 21/01/2020.
(21) PI 0822378-5 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 06/03/2008 (71) ARVINMERITOR DO BRASIL SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/BA) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 020090079946 de 21/08/2009 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2559 de 21/01/2020.
(21) PI 1005173-2 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 02/03/2010 (71) Japan Tobacco INC (JP) ; Virus Ikagaku Kenkyusho Inc. (JP) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de transferência(s) contido(s) na petição 017120000406 de 13/04/2012 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2559 de 21/01/2020.

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.

(21) BR 10 2019 015770-4	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/07/2019 (71) PROJETANTO SOLUÇÕES - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/DF)
(21) BR 11 2012 002819-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/08/2010 (71) KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2012 004069-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/08/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 004243-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/07/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 005141-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/08/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2012 016783-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/01/2011 (71) NALPROPION PHARMACEUTICALS LLC (US)
(21) BR 11 2013 005406-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/09/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 014949-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/12/2011 (71) INTER-UNIVERSITY RESEARCH INSTITUTE CORPORATION RESEARCH ORGANIZATION OF INFORMATION AND SYSTEMS (JP) ; KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 020474-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/02/2013

	(71) ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2015 000068-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/07/2013 (71) St. Marianna University School of Medicine (JP) ; KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 022546-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/03/2014 (71) UNICO, LLC (US)
(21) BR 11 2017 023672-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/04/2016 (71) TENAX GROUP S.R.L. (IT)
(21) BR 12 2019 005245-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/04/2003 (62) PI 0309145-7 09/04/2003 (71) KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2019 014139-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/12/2011 (62) BR 11 2013 013390-2 02/12/2011 (71) NALPROPION PHARMACEUTICALS LLC (US)
(11) PI 0107231-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/09/2001 (45) 20/10/2009 (71) INGERSOLL-RAND TRADING GMBH (DE)
(11) PI 0406433-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/09/2004 (45) 16/07/2013 (73) INGERSOLL-RAND TRADING GMBH (DE)
(21) PI 0813758-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/06/2008 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 1005134-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/01/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) PI 1006224-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/03/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 1006246-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/04/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) PI 1006416-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/03/2010 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) PI 0817571-3 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 01/10/2008 (71) Compactgtl PLC (GB) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de alteração(ões) de nome contido(s) na petição 020130033012 de 18/04/2013, em virtude do despacho publicado na RPI nº 2559 de 21/01/2020.
(21) PI 0822249-5 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 29/12/2008 (71) TATA TEA LIMITED (IN) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de alteração(ões) de nome contido(s) na petição 018120034360 de 14/09/2012 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2559 de 21/01/2020.
(21) PI 0915484-1 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 08/06/2009 (71) PHARMASSET, INC. (US) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de alteração(ões) de nome contido(s) na petição 020120094970 de 08/10/2012 em virtude do despacho publicado na RPI nº 2558 de 14/01/2020.
(21) PI 1015192-3 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 28/06/2010 (71) LYSANDO HOLDING AG (LI) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN K.U. LEUVEN R&D (BE) Indeferido(s) o(s) pedido(s) de alteração(ões) de nome contido(s) na petição 020130039589 de 09/05/2013 em virtude dos despachos publicados nas RPI?s 2548 de 05/11/2019 e 2558 de 14/01/2020.

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 11 2013 028827-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/10/2012 (71) THOMSON REUTERS GLOBAL RESOURCES UNLIMITED COMPANY (CH)
(21) BR 11 2014 001797-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/10/2011 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(11) BR 11 2014 001834-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/07/2012 (45) 12/03/2019 (71) BAYER CROPSCIENCE LP (US)
(21) BR 11 2014 002463-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/08/2011 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2014 007224-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/09/2011 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2015 012291-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/11/2012 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2015 013634-6 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/12/2012 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2015 020793-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/02/2014 (71) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 021972-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/03/2014 (71) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 021126-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/03/2014 (71) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 20 2017 028548-6 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/12/2017 (71) PONTUAL PEÇAS LTDA - ME (BR/GO)
(21) PI 0114475-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/10/2001 (71) KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP)
(11) PI 0812512-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/05/2008 (45) 10/09/2019 (71) INDIBA, S.A. (ES)
(11) PI 0816948-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/09/2008 (45) 23/01/2018 (73) BAYER CROPSCIENCE LP (US)

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 concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 004377-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/03/2020
(21) BR 20 2015 018225-8 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 30/07/2015
(21) BR 20 2019 009853-3 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 14/05/2019
(21) BR 20 2019 019565-2 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/09/2019
(21) BR 20 2019 019576-8 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/09/2019

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 concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 001647-4	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 24/01/2020

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 concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 023916-6	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 13/11/2019
(21) BR 20 2019 009837-1 U2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 14/05/2019

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 concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2018 067631-3 U2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 03/09/2018
(21) PI 0609121-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 11/04/2006

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação para os processos de patente listados. A concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2017 009706-4 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação (22) 09/05/2017
(21) PI 1100628-5 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação (22) 28/01/2011 A interessada efetuou o requerimento de trâmite prioritário através da petição nº 870200033084, de 11/03/20, para ?Terceiros acusados de contrafação?. Ocorre que a interessada é a depositante do pedido de patente e deveria ter efetuado o requerimento para ?Depositante acusa contrafação?. CONSIDERANDO tratar-se de um Projeto-piloto de uniformização dos procedimentos relacionados ao trâmite prioritário; e o art. 220 da Lei nº 9.279, de 14/05 1996, DECIDE-SE por aceitar o requerimento de trâmite prioritário, sem isentar a interessada de atender às disposições da Resolução INPI PR nº 239, de 04/06/2019.

Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação para os processos de patente listados. A concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2016 007887-9 U2	Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação (22) 08/04/2016

Código 28.10.23 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro detentor da tecnologia

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de terceiro detentor da tecnologia para os processos de patente listados. A concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(11) BR 10 2015 013357-0 B1	Código 28.10.23 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro detentor da tecnologia (22) 09/06/2015 A interessada efetuou o requerimento de trâmite prioritário através da petição nº 870200033084 de 11/03/20 para ?Terceiros acusados de contrafação?. Ocorre que a interessada é 'Usuária anterior da tecnologia' e deveria ter efetuado o

	requerimento para ?Terceiro detentor de tecnologia?. CONSIDERANDO tratar-se de um Projeto-piloto de uniformização dos procedimentos relacionados ao trâmite prioritário; e o art. 220 da Lei nº 9.279, de 14/05 1996, DECIDE-SE por aceitar o requerimento de trâmite prioritário, sem isentar a interessada de atender às disposições da Resolução INPI PR nº 239, de 04/06/2019.
(21) BR 20 2017 000657-9 U2	Código 28.10.23 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro detentor da tecnologia (22) 12/01/2017 A interessada efetuou o requerimento de trâmite prioritário através da petição nº 870200033180, de 12/03/20, para ?Terceiros acusados de contrafação?. Ocorre que a interessada alega ser 'Usuária anterior da tecnologia' e deveria ter efetuado o requerimento para ?Terceiro detentor de tecnologia?. CONSIDERANDO tratar-se de um Projeto-piloto de uniformização dos procedimentos relacionados ao trâmite prioritário; e o art. 220 da Lei nº 9.279, de 14/05 1996, DECIDE-SE por aceitar o requerimento de trâmite prioritário, sem isentar a interessada de atender às disposições da Resolução INPI PR nº 239, de 04/06/2019.

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 concessão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 006925-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/04/2019
(21) BR 11 2013 008461-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/10/2011
(21) BR 11 2017 000986-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/07/2015
(21) BR 11 2017 017011-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/02/2016
(21) BR 11 2018 004311-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/09/2016
(21) BR 11 2018 067896-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

	(22) 09/03/2017
(21) BR 11 2018 069354-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/03/2017
(21) BR 11 2018 072378-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/02/2018
(21) BR 11 2019 024559-6	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/06/2017
(21) BR 11 2019 027672-6	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/06/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200033085, de 11/03/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) PI 0610359-6 A8	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/03/2006

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida

Notifica que a petição apresentada não foi conhecida com base nos motivos descritos.

(21) BR 11 2013 032332-9 A2	Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida (22) 18/06/2012 A petição nº 870200034440, de 13/03/2020 não foi conhecida com base art. 4º, II da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019, que permite apenas um requerimento por depositante dentro do ciclo mensal.
(21) BR 12 2020 004131-5 A2	Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida (22) 23/04/2015 A petição nº 870200029536, de 04/03/20, não foi conhecida, pois o processo de patente já possui prioridade de tramitação concedida para o pedido original nº BR1120160245156, publicada na RPI nº 2485, de 21/08/18, incidindo no caso descrito no inciso II do art. 22 da Resolução INPI PR nº 239, de 04/06/2019, publicada na RPI nº 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 12 2020 004642-2 A2	Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida

	(22) 10/11/2009 A petição nº 870200033684, de 12/03/20, não foi conhecida, pois o processo de patente já possui prioridade de tramitação concedida para o pedido de patete original nº PI09212370, publicada na RPI nº 2516, de 26/03/19, incidindo no caso descrito no inciso II do art. 22 da Resolução INPI PR nº 239, de 04/06/2019, publicada na RPI nº 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 12 2020 004646-5 A2	Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida (22) 10/11/2009 A petição nº 870200033690, de 10/03/20, não foi conhecida, pois o processo de patente já possui prioridade de tramitação concedida para o pedido original nº PI09212370, publicada na RPI nº 2523, de 14/05/19, incidindo no caso descrito no inciso II do art. 22 da Resolução INPI PR nº 239, de 04/06/2019, publicada na RPI nº 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 12 2020 004651-1 A2	Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida (22) 10/11/2009 A petição nº 870200033687, de 12/03/20, não foi conhecida, pois o processo de patente já possui prioridade de tramitação concedida para o pedido de patent original nº PI09212370, publicada na RPI nº 2523, de 14/05/19, incidindo no caso descrito no inciso II do art. 22 da Resolução INPI PR nº 239, de 04/06/2019, publicada na RPI nº 2528 de 18/06/2019.

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 010097-9 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 15/05/2017 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870170075320, de 04/10/2017, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 17, inciso I, da Resolução PR nº 239, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528, de 18/06/2019 e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação.
(21) BR 10 2017 021770-1 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 10/10/2017 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870200011075, de 23/01/2020, atender as condições formais, o interessado

	deve cumprir ao disposto no art. 17, inciso II, da Resolução PR nº 239, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528, de 18/06/2019 e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação.
(21) BR 10 2020 001452-8	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 23/01/2020 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870200013432, de 28/01/2020, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 17, incisos I e II, da Resolução PR nº 239, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528, de 18/06/2019 e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação.
(21) BR 10 2020 004377-3	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 04/03/2020 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870200033211, de 12/03/2020, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto nos incisos I e II do art. 17 da Resolução PR nº 239, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528, de 18/06/2019 e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação.
(21) BR 11 2018 017060-7 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 01/04/2016 Exigência formal de trámite prioritário requerido atravês da petição nº 870200025254 de 21/02/2020, haja vista que não atende ao disposto no inciso VI do art. 3º da Resolução PR nº 252/2019 de 18/10/2019, publicada na RPI 2548 de 05/11/2019. É necessário apresentar o resultado do exame da prioridade CN requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência com GRU no código de serviço 206, sob pena de ser negado o trâmite prioritário.
(21) BR 11 2019 000424-6 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 18/07/2017 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870190030598, de 29/03/2019, e aditado através da petição nº 870190030862, de 29/03/19, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 12, incisos IV e V, da Resolução INPI PR nº 218, de 07/05/18, pubilcada na RPI nº 2470, de 08/05/18.
(21) BR 11 2019 024559-6	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 28/06/2017 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870200032068, de 09/03/20, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso V, alínea c), da Resolução INPI PR nº 252,

	de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.
(21) BR 20 2018 015610-7 U2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 31/07/2018 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870190077470, de 12/08/2019, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 17, incisos II, da Resolução PR nº 239, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528, de 18/06/2019 e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas natureza do trâmite prioritário requerido exige a avaliação das condições substantivas. A concessão do trâmite prioritário condiciona-se ao atendimento desta avaliação substantiva de acordo com a legislação específica.

(21) BR 10 2019 023916-6	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 13/11/2019
(21) BR 10 2020 001061-1	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 17/01/2020
(21) BR 20 2018 067631-3 U2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 03/09/2018
(21) BR 20 2019 009837-1 U2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 14/05/2019
(21) PI 0609121-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para avaliação substantiva (22) 11/04/2006

Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido

Notifica a concessão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2014 002976-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 07/02/2014 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200030990 de 06/03/2020, haja vista que atende ao disposto no art.4º da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 10 2015 031774-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 09/12/2015 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200023654, de 18/02/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 10 2016 015070-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 27/06/2016 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200028931 de 03/03/2020, haja vista que atende ao disposto no art.4º, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 10 2017 000221-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 05/01/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200023512, de 18/02/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 10 2017 019924-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 18/09/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200025745, de 21/02/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 4º, da Resolução INPI/PR nº 39/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 10 2017 027257-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 18/12/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200029450 de 04/03/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 4º da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 10 2019 009972-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 16/05/2019

	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200027182, de 28/02/2020, haja vista que atende ao disposto na Resolução PR nº 238, de 24/05/2019, publicada na RPI 2525, de 28/05/19.
(21) BR 10 2019 018249-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 02/09/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200024257, de 19/02/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 10 2019 019908-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 24/09/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200028812 de 03/03/2020 haja vista que atende ao disposto no art. 4º da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 10 2020 000649-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 10/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200028593 de 03/03/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 4º da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 10 2020 001061-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 17/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200030308, de 06/03/20, haja vista que atende ao disposto no art. 10, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 10 2020 002428-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 05/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200024189, de 19/02/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 4º, da Resolução INPI/PR nº 39/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 10 2020 004092-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 28/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200028323, de 02/03/2020, haja vista que atende ao disposto no art.4º, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 11 2014 033038-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 02/07/2013 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200025325,

	de21/02/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 11 2016 012755-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 04/12/2014 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870190136797, de 19/12/2019, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.
(21) BR 11 2017 002090-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 24/07/2015 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200021677, de 13/02/2020 haja vista que foi cumprida a exigência formulada na RPI 2564 de 27/02/2020 através da petição nº 870200033773 de 13/03/2020 atendendo ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 11 2018 012054-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 13/01/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200023314, de 17/02/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19
(21) BR 11 2018 016159-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 18/01/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200028714, de 03/03/20, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.
(21) BR 11 2018 068766-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 28/03/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200025297, de21/02/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 11 2018 075956-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 29/08/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200030072, de 05/03/20, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução INPI PR nº 252, de 18/10/19, publicada na RPI 2548, de 05/11/19.
(21) BR 11 2018 076517-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 26/07/2017

	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200023686, de 18/02/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 11 2018 077080-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 26/06/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200025431, de 21/02/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 11 2019 019769-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 08/03/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200027142, de 28/02/20, haja vista que atende ao disposto no art. 10, da Resolução PR nº 239/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.
(21) BR 11 2019 024067-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 28/01/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870190132432, de 12/12/2019, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 12 2020 003464-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 20/02/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200025762, de 21/02/2020, haja vista que atende ao disposto nos arts. 3º e 4º da Resolução INPI/PR nº 252 de 18/10/19, publicada na RPI nº 2548 de 05/11/19.
(21) BR 20 2019 022673-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário concedido (22) 29/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870200025751, de 21/02/2020, haja vista que atende ao disposto no art. 4º, da Resolução INPI/PR nº 39/2019, de 04/06/2019, publicada na RPI 2528 de 18/06/2019.