INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2689
19 de Julho de 2022

Patentes

Seção VI

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Jair Bolsonaro

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Ministro da Economia

Paulo Roberto Nunes Guedes

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Claudio Vilar Furtado

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

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

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

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

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

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

PATENTES

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

Índice Geral:

Código Presidência - Recurso....7
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico....7
Código 121 - Exigência....8
Código 130 - Recurso Prejudicado....9
Código 133 - Retificação....10
Código 141 - Notificações Diversas....11
Código Presidência - Nulidade....12
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....12
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....13
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional....13
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT....57
Código 1.3.1 - Retificação....147
Código 1.3.4 - Decisão Anulada....148
Código 1.5 - Exigências Diversas....149
Código 1.5.1 - Publicação Anulada....156
Código 1.5.3 - Exigência Anulada....157
Código Depósito....159
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado....159
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI....179
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI....181
Código 2.6 - Publicação Anulada....205
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....206
Código Publicação do Pedido....233
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção....233
Código 3.2 - Publicação Antecipada....242
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI....243
Código 3.8 - Retificação....244
Código Pedido de Exame....248
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI....248
Código Exigências Técnicas e Formais....249
Código 6.1 - Exigência Técnica....249
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015....259
Código 6.7 - Outras Exigências....260
Código 6.10 - Republicação....263
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....264
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....266
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....268
Código Ciência de Parecer....401
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico....401
Código 7.2 - Publicação Anulada....412
Código 7.3 - Republicação....413
Código Anuidade do Pedido....414
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....414
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....417
Código 8.7 - Restauração....431
Código 8.8 - Despacho Anulado....432
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....434
Código Decisão....459
Código 9.1 - Deferimento....459
Código 9.1.3 - Republicação....500
Código 9.1.4 - Retificação....501
Código 9.2 - Indeferimento....503

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento....519
Código Desistência....527
Código 10.1 - Desistência Homologada....527
Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI....529
Código Arquivamento....530
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....530
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....535
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....537
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....542
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....549
Código 11.13 - Despacho Anulado....550
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI....551
Código Recurso....552
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....552
Código 12.6 - Outros Recursos....557
Código 12.7 - Publicação Anulada....558
Código Outros Referentes a Despachos....559
Código 15.7 - Petição não Conhecida....559
Código 15.9 - Perda de Prioridade....561
Código 15.11 - Alteração de Classificação....562
Código 15.12 - Renumeração....565
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial....566
Código 15.21 - Numeração Anulada....568
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....572
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada....573
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema....574
Código 15.30 - Publicação Anulada....575
Código 15.31 - Despacho Anulado....576
Código 15.35 - Atualização de informações no portal....577
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....578
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....578
Código 16.3 - Retificação....705
Código Nulidade Administrativa....723
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa....723
Código Notificação de Decisão Judicial....724
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....724
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....728
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI....728
Código 21.8 - Despacho Anulado....745
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....746
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente....746
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....764
Código Anuidade de Patente....765
Código 24.4 - Restauração....765
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....766
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....798
Código 25.1 - Transferência Deferida....798
Código 25.3 - Transferência em Exigência....812
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....813
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....815
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....816
Código 25.11 - Republicação....817
Código 25.12 - Publicação Anulada....819
Código Códigos para Trâmite Prioritário....820
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso....820
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....820

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....821
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....822
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação.....822
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....822
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....823
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....827
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....828
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....830
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....836
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....837

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) BR 12 2020 015065-3 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 26/11/2014
(62) BR 10 2014 029476-7 26/11/2014
(71) UPL LIMITED (GI)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0718650-9 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 13/11/2007
(71) CARA THERAPEUTICS, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

Código 121 - Exigência

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

---

(21) BR 11 2013 012975-1 A2

Código 121 - Exigência
(22) 02/12/2011
(71) FRENI BREMBO S.P.A (IT)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2017 010381-8 A2

Código 121 - Exigência
(22) 07/12/2015
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) PI 0516065-0 A8

Código 121 - Exigência
(22) 07/10/2005
(71) ROTINOR GMBH (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) PI 0607822-2 A2

Código 121 - Exigência
(22) 17/01/2006
(71) ECOLAB INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 12 2018 003159-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 30/11/2011 (62) BR 11 2013 013402-0 30/11/2011 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2514 de 12/3/2019, 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 2688, de 12/7/2022. [130]
(21) BR 12 2018 003170-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 30/11/2011 (62) BR 11 2013 013402-0 30/11/2011 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2515 de 19/3/2019, 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 2688, de 12/7/2022. [130]
(21) BR 12 2018 003207-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 30/11/2011 (62) BR 11 2013 013402-0 30/11/2011 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2524 de 21/5/2019, 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 2688, de 12/7/2022. [130]
(21) BR 12 2019 000172-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 05/10/2012 (62) BR 11 2014 008002-0 05/10/2012 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2566 de 10/3/2020, 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 2688, de 12/7/2022. [130]

Código 133 - Retificação

(21) PI 0807603-0 A8	Código 133 - Retificação (22) 19/02/2008 (71) RECKITT & COLMAN (OVERSEAS) HEALTH LIMITED (GB) Foi verificado que o parecer técnico da DIRPA/COREP datado de 04/02/2022, notificado na RPI 2683 de 07/06/2022, apresenta erro formal ao mencionar o campo listagem de sequência, que foi inadvertidamente adicionado ao processo pelo depositante, conforme esclarecimentos dados por meio da petição número da petição 870220056241 de 27/06/2022.. Faz-se necessário efetuar a retificação do referido parecer excluindo o campo referente à listagem de sequência. [133]

Código 141 - Notificações Diversas

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 60 (noventa) dias desta data acarretará o não conhecimento da petição relacionada.

---

(21) BR 10 2013 030975-3 A2

Código 141 - Notificações Diversas
(22) 02/12/2013
(71) ZEIT COMÉRCIO E MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/PR)
Para que a petição nº 870220061135 de 11/07/2022 possa ser acatada como Recurso contra o Indeferimento, o depositante deverá apresentar procuração no nome do procurador Marcela Trigo de Souza.[141]

---

(21) BR 10 2014 010382-1 A2

Código 141 - Notificações Diversas
(22) 30/04/2014
(71) CHIP INSIDE ENGENHARIA E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
Requerente da Devolução de Prazo: CHIP INSIDE ENGENHARIA E TECNOLOGIA LTDA A solicitante da devolução de prazo deverá apresentar documentação comprobatória e esclarecimentos de que a justa causa alegada perdurou por mais dias além daqueles mencionados na petição 870210043388 de 12/05/2021. [141]

Código Presidência - Nulidade

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

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

(11) BR 10 2013 020811-6 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 16/03/2021 (73) VERTICE COMERCIO DE ROUPAS E ACESSÓRIOS LTDA EPP (BR/RS) Requerente da Nulidade: COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 11 2013 003141-7 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 25/05/2021 (73) Deere & Company (US) Requerente da Nulidade: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 11 2016 008939-1 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 03/08/2021 (73) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) Requerente da Nulidade: OTTO BANHO LICKS Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2016 030285-0 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 13/10/2021 (73) TRIFF SOLUÇÕES INTERNACIONAIS LTDA. (BR/PR) Requerente da Nulidade: FERNANDA FRANCO - METAIS SANITARIOS 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 2022 013432-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/01/2020 EP 20150632.6; 12/08/2020 EP 20190782.1
(51) C22C 21/06 (2006.01), C22C 21/10 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C22C 21/08 (2006.01)
(86) PCT EP2021/050203 de 07/01/2021
(87) WO 2021/140163 de 15/07/2021

---

(21) BR 11 2022 013434-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 08/01/2020 US 62/958,404
(51) C07D 401/04 (2006.01)
(86) PCT US2021/012807 de 08/01/2021
(87) WO 2021/142344 de 15/07/2021

---

(21) BR 11 2022 013436-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 06/01/2020 IN 202011000541
(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
(86) PCT EP2021/050132 de 06/01/2021
(87) WO 2021/140122 de 15/07/2021

---

(21) BR 11 2022 013442-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/01/2020 CN PCT/CN2020/070698
(51) C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/877 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01)
(86) PCT CN2021/070659 de 07/01/2021
(87) WO 2021/139722 de 15/07/2021

---

(21) BR 11 2022 013445-2

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

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 62/958,563 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 5/071 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 5/16 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01) (86) PCT US2021/012510 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142127 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013446-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2020 IT 102020000000634 (51) A61K 36/87 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/050238 de 14/01/2021 (87) WO 2021/144721 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013452-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/959,077 (51) A61P 31/18 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01) (86) PCT US2021/012538 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142150 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013453-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/04/2020 IN 202021014642 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01) (86) PCT IN2021/050326 de 31/03/2021 (87) WO 2021/199079 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 013456-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,536; 29/04/2020 US 63/017,519 (51) A61K 35/39 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C12N 5/071 (2006.01) (86) PCT US2021/013210 de 13/01/2021 (87) WO 2021/146265 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013458-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 US 16/736,400 (51) A61B 17/72 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)

	(86) PCT IB2021/050068 de 06/01/2021 (87) WO 2021/140445 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013459-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 RU PCT/RU2020/000001 (51) B03D 1/004 (2006.01), B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/050207 de 07/01/2021 (87) WO 2021/140166 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013460-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 EP 20150717.5 (51) B29C 65/18 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01) (86) PCT EP2020/085884 de 14/12/2020 (87) WO 2021/139962 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013461-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2020 EP 20151906.3 (51) B22D 41/24 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F27D 3/15 (2006.01) (86) PCT EP2020/085749 de 11/12/2020 (87) WO 2021/144088 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013463-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 62/958,449; 08/05/2020 EP 20173631.1 (51) C08K 5/16 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/050065 de 05/01/2021 (87) WO 2021/140093 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013466-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 CN 202010015510.1 (51) C12N 9/04 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (86) PCT CN2021/070495 de 06/01/2021 (87) WO 2021/139689 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013467-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 FR FR2000127 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/22 (2006.01), C03C 21/00 (2006.01), C03C 23/00 (2006.01)

	(86) PCT FR2020/052222 de 30/11/2020 (87) WO 2021/140281 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013468-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 EP 20305016.6 (51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01) (86) PCT EP2021/050289 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140209 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013471-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/01/2020 US 62/957,418; 11/08/2020 US 63/064,056; 05/10/2020 US 63/087,528 (51) H02J 7/00 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01) (86) PCT US2021/012289 de 06/01/2021 (87) WO 2021/141975 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013472-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 US 62/958,149 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12N 9/48 (2006.01) (86) PCT US2021/012409 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142057 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013473-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 US 62/979,867; 24/07/2020 US 63/056,508; 22/02/2021 US 17/181,653 (51) G02B 6/38 (2006.01), H01R 13/426 (2006.01) (86) PCT US2021/019074 de 22/02/2021 (87) WO 2021/168426 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 013474-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,419 (51) H02J 3/32 (2006.01), H02J 3/14 (2006.01), H02S 40/32 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012894 de 11/01/2021 (87) WO 2021/142409 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013477-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 08/01/2020 EP 20150650.8 (51) G01M 3/18 (2006.01) (86) PCT EP2020/086339 de 16/12/2020 (87) WO 2021/139976 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013478-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 US 62/958,102; 26/05/2020 US 63/030,020 (51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 47/51 (2006.01), C07D 513/00 (2006.01), C07D 513/22 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012532 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142145 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013479-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A63B 21/008 (2006.01) (86) PCT AU2021/000001 de 11/01/2021 (87) WO 2021/142509 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013480-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/04/2020 US 63/004,781; 04/02/2021 US 63/145,886 (51) A61K 31/138 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01) (86) PCT US2021/025807 de 05/04/2021 (87) WO 2021/203100 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 013481-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 62/958,366; 20/07/2020 US 63/053,836 (51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 30/02 (2006.01) (86) PCT US2021/012523 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142137 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013483-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 62/958,668 (51) A63B 21/08 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012768 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142316 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013487-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 US 62/958,021

	(51) C08G 63/00 (2006.01), C08G 63/02 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08H 7/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (86) PCT US2021/012442 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142079 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013488-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,412; 03/09/2020 US 63/074,388 (51) A61P 3/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT US2021/013077 de 12/01/2021 (87) WO 2021/146192 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013492-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/958,792 (51) A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/050122 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140478 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013493-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/11/2020 CN 202011347757.X (51) H04M 1/02 (2006.01), H04M 1/18 (2006.01) (86) PCT CN2021/127636 de 29/10/2021 (87) WO 2022/111211 de 02/06/2022
(21) BR 11 2022 013494-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 US 62/957,910 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT CN2021/070473 de 06/01/2021 (87) WO 2021/139682 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013495-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/01/2020 US 62/964,935 (51) F04B 23/06 (2006.01), F04B 1/14 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (86) PCT US2020/066685 de 22/12/2020 (87) WO 2021/150342 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013497-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/02/2020 EP 20156511.6 (51) A23L 23/10 (2006.01), A23P 10/20 (2006.01), A23P 10/28 (2006.01) (86) PCT EP2021/051730 de 26/01/2021 (87) WO 2021/160422 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 013498-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 CN 202010019316.0 (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/140439 de 28/12/2020 (87) WO 2021/139558 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013500-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 CN 202010014157.5 (51) C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/137010 de 17/12/2020 (87) WO 2021/139498 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013501-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 US 62/958,292; 06/03/2020 NZ 762428 (51) B25C 1/04 (2006.01) (86) PCT NZ2021/050002 de 07/01/2021 (87) WO 2021/141503 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013502-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 FR FR2000212 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/48 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/81 (2006.01) (86) PCT FR2021/050029 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140304 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013503-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,849 (51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012866 de 09/01/2021 (87) WO 2021/142393 de 15/07/2021

(21) BR 11 2022 013504-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 US 62/958,135; 24/07/2020 US 63/056,527; 30/11/2020 US 17/106,763; 30/11/2020 US 17/106,940 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 15/04 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), H01M 10/6555 (2006.01), F16L 59/02 (2006.01), H01M 10/613 (2006.01), H01M 10/658 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 27/42 (2006.01) (86) PCT US2021/012559 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142169 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013505-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2020 EP 20305090.1 (51) C07D 215/38 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/052165 de 29/01/2021 (87) WO 2021/152131 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 013509-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 62/958,459; 08/01/2020 US 62/958,497; 26/02/2020 US 62/981,855; 06/03/2020 US 62/986,413; 11/03/2020 US 62/988,071; 16/04/2020 US 63/010,996; 10/12/2020 US 17/118,431 (51) H04N 19/597 (2006.01), H04N 19/184 (2006.01), H04N 19/44 (2006.01), G06T 9/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/000175 de 07/01/2021 (87) WO 2021/141400 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013510-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 US 16/742,197; 26/08/2020 US 17/003,064 (51) B60Q 1/08 (2006.01), B60Q 1/14 (2006.01) (86) PCT US2021/012334 de 06/01/2021 (87) WO 2021/146086 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013513-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 US 16/742,197 (51) B60Q 1/08 (2006.01), B60Q 1/14 (2006.01) (86) PCT US2020/063961 de 09/12/2020 (87) WO 2021/145975 de 22/07/2021

(21) BR 11 2022 013515-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 BE 2020/5012 (51) G01N 21/35 (2006.01), A01K 67/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/050234 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140175 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013517-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/01/2020 US 62/962,666; 13/01/2021 US 17/248,181 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT US2021/070041 de 14/01/2021 (87) WO 2021/146754 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013518-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 NL 2024829; 04/02/2020 NL 2024827; 04/02/2020 NL 2024830; 04/02/2020 NL 2024833; 04/02/2020 NL 2024831; 04/02/2020 NL 2024832 (51) F02G 1/057 (2006.01), F02G 1/055 (2006.01) (86) PCT NL2021/050072 de 04/02/2021 (87) WO 2021/158108 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 013519-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01) (86) PCT US2020/013166 de 10/01/2020 (87) WO 2021/141603 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013521-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/959,083 (51) A61K 35/768 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), C12N 15/863 (2006.01) (86) PCT IB2021/050040 de 05/01/2021 (87) WO 2021/140435 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013523-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/01/2020 US 62/964.994 (51) C12P 7/02 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2021/014715 de 22/01/2021

	(87) WO 2021/150960 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013524-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2020 FR FR2000851 (51) B60C 9/00 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01) (86) PCT FR2021/050091 de 19/01/2021 (87) WO 2021/152231 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 013527-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/959,101; 18/12/2020 US 17/127,623 (51) A61B 5/154 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01) (86) PCT US2020/066365 de 21/12/2020 (87) WO 2021/141766 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013529-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 62/958,505 (51) A01H 6/82 (2006.01), A01H 5/12 (2006.01), A01H 5/04 (2006.01), A24B 15/10 (2006.01) (86) PCT US2021/012742 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142296 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013530-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 US 62/960,839 (51) A61F 2/00 (2006.01), A61F 5/48 (2006.01), A61F 6/08 (2006.01) (86) PCT CA2021/050026 de 13/01/2021 (87) WO 2021/142537 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013532-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2020 US 62/961,570; 11/01/2021 US 17/146,373 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04L 1/18 (2006.01) (86) PCT US2021/013064 de 12/01/2021 (87) WO 2021/146182 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013533-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61B 5/0476 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)

	(86) PCT EP2020/050379 de 09/01/2020 (87) WO 2021/139887 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013534-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 CN 202010039189.0 (51) H04W 64/00 (2006.01), H04W 16/28 (2006.01) (86) PCT CN2021/071310 de 12/01/2021 (87) WO 2021/143685 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013535-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 IT 102020000000100 (51) B29B 17/02 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/050054 de 05/01/2021 (87) WO 2021/140087 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013537-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 IN 202041000777 (51) A61K 39/12 (2006.01) (86) PCT IN2021/050018 de 06/01/2021 (87) WO 2021/140524 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013539-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 JP 2020-003851 (51) F16K 24/00 (2006.01), H05K 5/06 (2006.01), F24F 7/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/001071 de 14/01/2021 (87) WO 2021/145383 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013544-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/01/2020 CN 202010069008.9 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/072610 de 19/01/2021 (87) WO 2021/147837 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013545-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 CN 202010024565.9 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01),

	C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/070903 de 08/01/2021 (87) WO 2021/139777 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013546-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 EP 20150845.4 (51) C07C 51/235 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 53/122 (2006.01), C07C 51/487 (2006.01) (86) PCT EP2020/087952 de 29/12/2020 (87) WO 2021/140044 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013547-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,514 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/26 (2006.01) (86) PCT US2021/012447 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142083 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013549-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/01/2020 US 62/967,859 (51) C10L 3/10 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/107 (2006.01), F17C 1/00 (2006.01), C01B 32/55 (2006.01), C02F 11/04 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/050739 de 29/01/2021 (87) WO 2021/152541 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 013550-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) D01D 5/088 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D01D 4/06 (2006.01), D01F 6/06 (2006.01) (86) PCT US2020/013143 de 10/01/2020 (87) WO 2021/141601 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013552-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,585 (51) H05H 1/14 (2006.01), H05H 1/16 (2006.01), H05H 1/22 (2006.01), G21B 1/05 (2006.01)

	(86) PCT US2021/013295 de 13/01/2021 (87) WO 2021/146329 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013553-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/01/2020 US 62/962,028 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/050867 de 15/01/2021 (87) WO 2021/144457 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013554-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 62/958,543; 13/01/2020 US 62/960,647 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/050275 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140202 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013557-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 12/18 (2006.01) (86) PCT CN2020/070986 de 08/01/2020 (87) WO 2021/093154 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 013558-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/01/2020 IT 102020000000733 (51) B41F 15/44 (2006.01), B41F 15/46 (2006.01) (86) PCT IB2021/050258 de 14/01/2021 (87) WO 2021/144735 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013559-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US PCT/US2020/013143 (51) D01D 4/06 (2006.01), D01D 5/088 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D01F 6/06 (2006.01) (86) PCT US2020/016168 de 31/01/2020 (87) WO 2021/141610 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013560-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 EP 20151698.6

	(51) A22C 25/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/050723 de 14/01/2021 (87) WO 2021/144378 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013561-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,812 (51) H04N 19/60 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/96 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/18 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01) (86) PCT KR2021/000323 de 11/01/2021 (87) WO 2021/141469 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013562-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 EP PCT/EP2020/050586 (51) B01J 23/75 (2006.01), B01J 37/14 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/050313 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140227 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013563-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/02/2020 KR 10-2020-0017931 (51) A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01) (86) PCT KR2021/001140 de 28/01/2021 (87) WO 2021/162292 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 013564-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/01/2020 JP 2020-010328 (51) H04N 5/232 (2006.01), G03B 15/00 (2006.01), G03B 17/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/001716 de 19/01/2021 (87) WO 2021/149689 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013565-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,397 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012207 de 05/01/2021 (87) WO 2021/141916 de 15/07/2021

(21) BR 11 2022 013566-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 IN 202041001163; 06/04/2020 US 63/005,730 (51) C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT US2021/012959 de 11/01/2021 (87) WO 2021/142443 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013568-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 US 62/957,987; 22/01/2020 US 62/964,404 (51) B65D 71/18 (2006.01) (86) PCT US2021/012410 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142058 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013569-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 62/958,407; 10/12/2020 US 63/199,164 (51) C12N 5/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01) (86) PCT US2020/066209 de 18/12/2020 (87) WO 2021/141762 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013571-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/03/2020 JP 2020-039977 (51) G01N 21/67 (2006.01) (86) PCT JP2021/004818 de 09/02/2021 (87) WO 2021/181983 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 013572-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,796; 24/01/2020 US 62/965,748; 31/01/2020 US 62/968,443; 24/02/2020 US 62/980,874; 23/07/2020 US 63/055,537; 23/08/2020 US 63/069,066; 31/12/2020 US 63/132,929 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012756 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142307 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013573-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 16/737,546 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), C12N 5/0783 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)

	(86) PCT US2020/066059 de 18/12/2020 (87) WO 2021/141758 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013575-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/02/2020 US 62/982,476 (51) A61K 47/00 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01) (86) PCT US2021/019583 de 25/02/2021 (87) WO 2021/173783 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 013577-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,851 (51) C07K 16/20 (2006.01) (86) PCT US2021/012961 de 11/01/2021 (87) WO 2021/142445 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013581-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/02/2020 GB 2001486.6; 17/06/2020 GB 2009241.7; 14/07/2020 GB 2010835.3; 23/07/2020 GB 2011437.7 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01) (86) PCT GB2021/050235 de 03/02/2021 (87) WO 2021/156609 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 013582-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/02/2020 JP 2020-018400 (51) D06F 39/02 (2006.01) (86) PCT JP2020/046648 de 15/12/2020 (87) WO 2021/157203 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 013585-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/01/2020 US 62/959,977 (51) C07J 13/00 (2006.01), C07J 31/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01) (86) PCT US2021/013112 de 12/01/2021 (87) WO 2021/142477 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013589-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 62/958,448; 10/09/2020 US 63/076,691; 22/09/2020 US 63/081,428

	(51) A61P 19/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2021/012598 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142191 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013591-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/959,010 (51) F04D 13/06 (2006.01), F01P 5/12 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01), F04D 13/02 (2006.01), F04D 15/00 (2006.01), F04D 29/10 (2006.01) (86) PCT US2021/012567 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142177 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013592-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 16/737,664 (51) B66F 9/14 (2006.01), B66F 9/12 (2006.01), B66F 9/18 (2006.01) (86) PCT US2021/012761 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142310 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013593-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,732 (51) C07D 401/10 (2006.01) (86) PCT US2021/012531 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142144 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013594-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/959,108 (51) H04L 12/56 (1990.01), H04L 29/06 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/162 (2006.01), H04N 19/167 (2006.01) (86) PCT US2021/012830 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142363 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013595-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/959,130 (51) H04N 13/161 (2006.01), H04N 13/194 (2006.01), H04N 13/178 (2006.01), H04N 21/81 (2006.01), H04N 21/236 (2006.01), H04N 21/434 (2006.01) (86) PCT KR2020/018156 de 11/12/2020 (87) WO 2021/141258 de 15/07/2021

(21) BR 11 2022 013597-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 NL 2024645 (51) A47J 31/40 (2006.01), A47J 31/32 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01) (86) PCT NL2020/050775 de 11/12/2020 (87) WO 2021/141487 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013599-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/958,876 (51) C07C 219/04 (2006.01), C07C 219/22 (2006.01), C07C 271/20 (2006.01), C07C 229/12 (2006.01), C07D 295/13 (2006.01), C07D 295/088 (2006.01), C07D 295/096 (2006.01), C07D 295/108 (2006.01), C07D 211/22 (2006.01), C07D 211/32 (2006.01), C07D 211/58 (2006.01), C07D 207/14 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 207/12 (2006.01), C07D 207/09 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 451/06 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 455/02 (2006.01), C07D 243/08 (2006.01), C07D 213/38 (2006.01), C07D 319/06 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01) (86) PCT US2021/012282 de 06/01/2021 (87) WO 2021/141969 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013600-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 DE DE 10 2020 000 076.2 (51) B60L 5/38 (2006.01) (86) PCT DE2021/000001 de 06/01/2021 (87) WO 2021/139852 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013601-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 EP 20151325.6 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT NL2021/050009 de 08/01/2021 (87) WO 2021/141492 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013603-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,788; 24/01/2020 US 62/965,740; 31/01/2020 US 62/968,761; 23/07/2020 US 63/055,513; 06/08/2020 US 63/061,833; 31/12/2020 US 63/132,929 (51) C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01),

	A61K 47/00 (2006.01), A61K 47/50 (2006.01) (86) PCT US2021/012719 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142275 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013607-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/959,050; 18/12/2020 US 17/127,588 (51) A61M 25/09 (2006.01) (86) PCT US2020/066637 de 22/12/2020 (87) WO 2021/141774 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013609-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60W 40/02 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/46 (2006.01) (86) PCT CN2020/072495 de 16/01/2020 (87) WO 2021/142717 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013610-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 JP 2020-012012 (51) B65D 3/00 (2006.01), B65D 43/10 (2006.01), B31B 50/74 (2006.01), B31B 110/20 (2006.01), B31B 120/40 (2006.01) (86) PCT JP2021/000737 de 12/01/2021 (87) WO 2021/141139 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013611-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/01/2020 US 62/963,620 (51) A01K 29/00 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01), A01K 21/00 (2006.01), A01K 67/00 (2006.01), A61D 1/08 (2006.01), A61D 17/00 (2006.01) (86) PCT US2021/013895 de 19/01/2021 (87) WO 2021/150485 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013613-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2020 EP 20154976.3 (51) A23C 11/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/052154 de 29/01/2021 (87) WO 2021/152122 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 013614-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 09/01/2020 US 62/958,909 (51) A61J 1/20 (2006.01) (86) PCT US2021/012572 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142181 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013615-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/01/2020 CN PCT/CN2020/072381 (51) H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT CN2021/071762 de 14/01/2021 (87) WO 2021/143771 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013618-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/01/2020 US 62/962,556; 15/12/2020 US 17/247,523 (51) H04W 76/19 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01) (86) PCT US2020/070915 de 16/12/2020 (87) WO 2021/146059 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013620-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/958,809; 09/01/2020 US 62/958,827; 29/01/2020 US 62/967,104; 29/01/2020 US 62/967,242; 12/08/2020 US 63/064,506; 12/08/2020 US 63/064,571; 11/11/2020 US 63/112,202; 11/11/2020 US 63/112,219 (51) A61K 39/235 (2006.01), C07K 14/02 (2006.01), C07K 14/035 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01) (86) PCT US2021/012630 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142212 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013624-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/01/2020 US 62/962,506 (51) C07K 1/36 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01) (86) PCT US2021/013739 de 15/01/2021 (87) WO 2021/146630 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013625-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 GB 2000363.8 (51) G06F 21/62 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), G06F 9/54 (2006.01) (86) PCT GB2021/050047 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140338 de 15/07/2021

(21) BR 11 2022 013626-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2020 EP 20159455.3 (51) A23D 7/01 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23F 3/40 (2006.01), A23L 2/02 (2006.01), A23L 27/12 (2006.01), A23L 27/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/054509 de 24/02/2021 (87) WO 2021/170619 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 013628-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,854 (51) A61K 38/04 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012842 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142373 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013630-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 EP 20151241.5; 09/07/2020 NO 20200803 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/74 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01), B65D 85/80 (2006.01) (86) PCT EP2021/050260 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140192 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013633-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 EP 20305011.7; 09/01/2020 EP 20305012.5 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01) (86) PCT EP2021/050253 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140190 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013638-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/03/2020 IT 102020000005110 (51) F04D 25/08 (2006.01), F04D 29/34 (2006.01), F04D 29/38 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01) (86) PCT IB2021/051826 de 04/03/2021 (87) WO 2021/181225 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 013639-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/01/2020 GB 2000868.6 (51) E21B 17/20 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B

	34/08 (2006.01), E21B 19/22 (2006.01) (86) PCT NO2021/050009 de 12/01/2021 (87) WO 2021/150118 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013640-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C01B 39/00 (2006.01), C07C 51/31 (2006.01), C07C 13/21 (2006.01) (86) PCT EP2020/054233 de 18/02/2020 (87) WO 2021/164852 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 013641-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 BE BE2020/5017 (51) G01M 17/007 (2006.01), G01M 7/04 (2006.01) (86) PCT IB2021/050091 de 07/01/2021 (87) WO 2021/140458 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013642-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/03/2020 EP 20161947.5 (51) B32B 17/10 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01) (86) PCT EP2021/055332 de 03/03/2021 (87) WO 2021/180544 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 013643-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN 202010790306.7 (51) C07D 217/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01) (86) PCT CN2021/110991 de 05/08/2021 (87) WO 2022/028548 de 10/02/2022
(21) BR 11 2022 013644-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/01/2020 CN 202010028477.6; 24/01/2020 CN 202010077193.6; 25/02/2020 CN 202010117877.4; 10/04/2020 CN 202010281666.4 (51) C07D 239/22 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01), C07D 409/10 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (86) PCT CN2020/135784 de 11/12/2020

	(87) WO 2021/139482 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013645-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 EM 20151275.3 (51) D01F 8/14 (2006.01), D01F 6/62 (2006.01), D01F 6/92 (2006.01), D04H 1/42 (2006.01), D04H 1/435 (2006.01), D21H 13/24 (2006.01) (86) PCT EP2021/050119 de 06/01/2021 (87) WO 2021/140115 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013646-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/01/2020 US 62/958,632 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012696 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142257 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013647-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 EM 20151085.6 (51) C22B 3/44 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 11/02 (2006.01), C22B 1/02 (2006.01), C22B 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/087265 de 18/12/2020 (87) WO 2021/140012 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013651-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/01/2020 US 62/962,704 (51) G06Q 99/00 (2006.01) (86) PCT US2021/013432 de 14/01/2021 (87) WO 2021/146419 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013653-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,603; 08/01/2021 US 17/145,199 (51) H04L 27/32 (2006.01) (86) PCT CN2021/071061 de 11/01/2021 (87) WO 2021/139807 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013655-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 US 62/961,055 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01)

	(86) PCT US2021/013020 de 12/01/2021 (87) WO 2021/146155 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013657-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 DE 10 2020 200 186.3; 09/01/2020 BE 2020/5011 (51) F27B 7/20 (2006.01), C04B 7/12 (2006.01), C04B 7/44 (2006.01), C04B 20/04 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/050073 de 05/01/2021 (87) WO 2021/140095 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013658-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,412; 17/01/2020 US 62/962,351; 10/12/2020 US 17/118,024 (51) G06Q 30/06 (2006.01), H04N 21/254 (2006.01), H04N 21/8358 (2006.01) (86) PCT US2021/012489 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142113 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013660-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/958,802; 26/10/2020 US 17/079,849 (51) G07F 17/32 (2006.01) (86) PCT US2021/012038 de 04/01/2021 (87) WO 2021/141843 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013661-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/03/2020 JP 2020-049538 (51) E04B 1/94 (2006.01), E04B 2/82 (2006.01) (86) PCT JP2020/037445 de 01/10/2020 (87) WO 2021/186770 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 013662-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,452 (51) H04N 19/124 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/18 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01) (86) PCT KR2021/000275 de 08/01/2021 (87) WO 2021/141451 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013663-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 10/01/2020 EP 20151308.2 (51) G08B 13/196 (2006.01), G08B 29/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/050225 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140172 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013664-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/01/2020 EP 20315006.5 (51) A61F 2/06 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/07 (2006.01) (86) PCT EP2021/051399 de 22/01/2021 (87) WO 2021/148576 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013665-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/958,804; 23/11/2020 US 17/101,560 (51) A63F 9/24 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01), G06K 15/00 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01), G06Q 30/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012037 de 04/01/2021 (87) WO 2021/141842 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013666-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G08G 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/072778 de 17/01/2020 (87) WO 2021/142781 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013667-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 EP 20290004.9 (51) G01R 33/06 (2006.01), G01R 33/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/050264 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140196 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013669-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT CN2020/071492 de 10/01/2020 (87) WO 2021/138909 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013670-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/958,841 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/46 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01)

	(86) PCT US2021/012422 de 07/01/2021 (87) WO 2021/142064 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013671-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/02/2020 NL 2024972 (51) F16L 47/02 (2006.01), B29C 65/16 (2006.01), F16L 33/34 (2006.01), F16L 13/02 (2006.01) (86) PCT NL2021/050112 de 19/02/2021 (87) WO 2021/167459 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 013673-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,246; 21/12/2020 US 63/128,465 (51) A61K 31/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12Q 1/6886 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (86) PCT US2021/012571 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142180 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013674-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 CN 202010022017.2 (51) G06F 21/62 (2006.01), G06F 8/20 (2006.01), G06F 9/445 (2006.01), G06F 9/45 (1990.01) (86) PCT SG2021/050016 de 08/01/2021 (87) WO 2021/141543 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013675-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 MY PI 2020000188 (51) F28D 21/00 (2006.01) (86) PCT MY2021/000001 de 08/01/2021 (87) WO 2021/141484 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013676-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2020 JP 2020-014597 (51) B01J 37/04 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07C 253/24 (2006.01), C07C 255/08 (2006.01) (86) PCT JP2021/000287 de 07/01/2021 (87) WO 2021/153174 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 013677-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/03/2020 JP 2020-047822 (51) B29B 15/12 (2006.01), B29K 105/10 (2006.01), B32B 5/28 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), B29C 70/10 (2006.01) (86) PCT JP2021/007112 de 25/02/2021 (87) WO 2021/187043 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 013678-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,665 (51) A61K 51/04 (2006.01), C07D 257/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (86) PCT US2021/012697 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142258 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013679-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2020 JP 2020-004599 (51) G06Q 10/08 (2006.01) (86) PCT JP2020/046427 de 11/12/2020 (87) WO 2021/145115 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013680-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/01/2020 US 62/962,463; 19/08/2020 US 16/997,810 (51) H04W 72/08 (2006.01), H04W 4/02 (2006.01), H04W 4/46 (2006.01), H04W 84/00 (2006.01), H04W 52/04 (2006.01), H04W 52/28 (2006.01), H04W 64/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 72/02 (2006.01) (86) PCT US2020/063136 de 03/12/2020 (87) WO 2021/145969 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013681-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,879; 10/06/2020 US 63/037,520 (51) A61K 33/24 (2006.01), A61K 33/241 (2006.01), A61K 33/244 (2006.01), A61K 33/245 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01) (86) PCT US2021/012656 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142231 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013683-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/01/2020 CN PCT/CN2020/071620 (51) H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/00 (2006.01), H04N 19/597 (2006.01)

	(86) PCT CN2021/071008 de 11/01/2021 (87) WO 2021/139806 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013685-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,495 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), C08K 5/47 (2006.01), C08L 77/04 (2006.01) (86) PCT US2021/012614 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142202 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013686-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,776; 24/01/2020 US 62/965,712; 31/01/2020 US 62/968,383; 23/07/2020 US 63/055,499; 23/08/2020 US 63/069,063; 31/12/2020 US 63/132,856 (51) A61P 21/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012667 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142234 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013687-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 CN 202010028087.9 (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2021/070882 de 08/01/2021 (87) WO 2021/139773 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013688-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 GB 2000396.8; 10/01/2020 GB 2000397.6 (51) A61K 31/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/9789 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT GB2021/050050 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140340 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013689-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 IN 202021001276 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N

	43/40 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/050057 de 06/01/2021 (87) WO 2021/140442 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013690-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/01/2020 CN 202010048851.9 (51) H04R 1/32 (2006.01) (86) PCT CN2021/071156 de 12/01/2021 (87) WO 2021/143656 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013693-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/12 (2006.01), H04W 84/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/050607 de 10/01/2020 (87) WO 2021/139900 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013694-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/01/2020 CN 202010028819.4; 12/03/2020 CN 202010172693.8 (51) H04W 72/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/071070 de 11/01/2021 (87) WO 2021/139808 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013699-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 CN 202010028036.6 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/070851 de 08/01/2021 (87) WO 2021/139765 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013701-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 CN 202010022031.2 (51) H02S 50/10 (2006.01), H02S 10/00 (2006.01), H02S 40/36 (2006.01) (86) PCT SG2021/050017 de 08/01/2021 (87) WO 2021/141544 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013702-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 BR BR102020000554.5; 10/01/2020 BR BR202020000580.0 (51) C21C 5/32 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01)

	(86) PCT EP2021/050296 de 08/01/2021 (87) WO 2021/140214 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013704-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 EP 20151436.1 (51) C02F 3/28 (2006.01), C02F 11/04 (2006.01), C02F 1/20 (2006.01), C02F 11/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/050517 de 13/01/2021 (87) WO 2021/144281 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013709-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/958,808; 27/10/2020 US 17/081,185 (51) G07F 17/32 (2006.01), A63F 9/24 (2006.01), A63F 13/00 (2006.01), G06F 3/0482 (2006.01), G06F 17/18 (2006.01), G06Q 50/34 (2006.01) (86) PCT US2021/012162 de 05/01/2021 (87) WO 2021/141885 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013717-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2020 EP 20153875.8 (51) B29C 33/42 (2006.01), B29D 99/00 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/085690 de 11/12/2020 (87) WO 2021/151569 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 013719-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,463 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT US2020/067118 de 28/12/2020 (87) WO 2021/146043 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013720-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/01/2020 EP 20152217.4 (51) A61K 39/108 (2006.01), C07K 14/245 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/050707 de 14/01/2021 (87) WO 2021/144369 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013722-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 13/01/2020 CN PCT/CN2020/071741; 07/08/2020 CN PCT/CN2020/107757 (51) C07D 253/075 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (86) PCT CN2021/071381 de 13/01/2021 (87) WO 2021/143706 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013724-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/01/2020 EP 20315007.3 (51) A61F 2/07 (2006.01) (86) PCT EP2021/051400 de 22/01/2021 (87) WO 2021/148577 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013725-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960.562; 04/12/2020 US 63/121.633 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (86) PCT US2021/013294 de 13/01/2021 (87) WO 2021/146328 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013727-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/01/2020 EP 20152305.7 (51) B65B 7/28 (2006.01), B31B 50/74 (2006.01), B65D 5/00 (2006.01), B65D 5/56 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01), B31B 50/00 (2006.01), B31B 50/64 (2006.01), B65D 5/20 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 43/26 (2006.01), B31B 100/00 (2006.01), B31B 110/10 (2006.01), B31B 120/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/050181 de 07/01/2021 (87) WO 2021/144187 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013730-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960.602 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2021/013304 de 13/01/2021 (87) WO 2021/146336 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013731-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 11/01/2020 CN 202010028613.1 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/071095 de 11/01/2021 (87) WO 2021/139813 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013732-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 US 62/960,977 (51) A61K 9/48 (2006.01) (86) PCT US2021/013256 de 13/01/2021 (87) WO 2021/146296 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013733-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/01/2020 US 62/959,925; 03/06/2020 US 63/033,904; 12/06/2020 US 63/038,413 (51) A61P 1/16 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2021/012930 de 11/01/2021 (87) WO 2021/142427 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013734-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/02/2020 DE 10 2020 104 306.6 (51) A61M 37/00 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B81C 1/00 (2006.01), B29C 33/40 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01), B81C 99/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/053345 de 11/02/2021 (87) WO 2021/165141 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 013741-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 KR 10-2020-0004379; 16/10/2020 KR 10-2020-0134344 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61K 47/60 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT KR2020/016535 de 20/11/2020 (87) WO 2021/145552 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013744-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/01/2020 US 62/964,845; 21/01/2021 US 17/155,080 (51) A61L 9/12 (2006.01), A61L 9/20 (2006.01) (86) PCT US2021/014678 de 22/01/2021

	(87) WO 2021/150932 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013746-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/02/2020 EP 20157963.8; 24/04/2020 EP 20171240.3; 17/06/2020 EP 20180645.2; 18/06/2020 EP 20180832.6; 04/01/2021 EP 21150056.6; 11/01/2021 EP 21151004.5; 02/02/2021 EP 21154657.7 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/053805 de 17/02/2021 (87) WO 2021/144476 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013748-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 CN 202010026742.7 (51) H04L 29/12 (2006.01) (86) PCT CN2020/140803 de 29/12/2020 (87) WO 2021/139568 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013750-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2020 EP 20151907.1 (51) B01D 9/00 (2006.01), C01F 5/06 (2006.01), C07C 51/02 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01), C07C 51/47 (2006.01), C07C 51/43 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/050810 de 15/01/2021 (87) WO 2021/144423 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013752-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/01/2020 JP 2020-010216; 18/05/2020 JP 2020-086698 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01) (86) PCT JP2021/002372 de 25/01/2021 (87) WO 2021/149829 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013753-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,655; 01/05/2020 US 63/019,247; 01/05/2020 US PCT/US2020/031201 (51) C05F 11/08 (2006.01), A01H 5/08 (2006.01) (86) PCT US2021/013120 de 12/01/2021 (87) WO 2021/146209 de 22/07/2021

(21) BR 11 2022 013754-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H02K 17/00 (2006.01), H02K 17/02 (2006.01), H02K 17/08 (2006.01), H02K 17/12 (2006.01), H02P 1/00 (2006.01), H02P 1/44 (2006.01) (86) PCT US2020/013538 de 14/01/2020 (87) WO 2021/145864 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013755-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,255 (51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/061187 de 19/11/2020 (87) WO 2021/145952 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013756-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,663; 26/08/2020 US 63/070,728; 14/10/2020 US 63/091,717 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2021/013200 de 13/01/2021 (87) WO 2021/146256 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013758-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/12/2020 CN 202011644506.8 (51) G06F 8/658 (2006.01) (86) PCT CN2021/099480 de 10/06/2021 (87) WO 2022/142153 de 07/07/2022
(21) BR 11 2022 013759-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,421; 11/02/2020 US 62/972,921; 18/03/2020 US 62/991,446; 29/05/2020 US 63/032,410; 23/07/2020 US 63/055,744; 19/08/2020 US 63/067,782; 15/10/2020 US 63/092,371 (51) B01L 3/00 (2006.01), B01F 11/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2021/013325 de 13/01/2021 (87) WO 2021/146350 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013761-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/01/2020 US 62/959,790; 13/01/2020 US 62/960,626

	(51) A61K 47/69 (2006.01), A61K 47/50 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), B82Y 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012820 de 08/01/2021 (87) WO 2021/142355 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013763-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/01/2020 US 62/966,133 (51) C08G 77/14 (2006.01), C08G 77/16 (2006.01), C08G 77/18 (2006.01), C08L 83/06 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), C09D 5/44 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01) (86) PCT US2021/013389 de 14/01/2021 (87) WO 2021/154501 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 013766-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2020 US 63/113,662 (51) C07D 221/20 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01) (86) PCT EP2021/081522 de 12/11/2021 (87) WO 2022/101412 de 19/05/2022
(21) BR 11 2022 013767-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (86) PCT JP2020/009114 de 04/03/2020 (87) WO 2021/176590 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 013768-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/01/2020 FR FR2000443 (51) B65D 43/02 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01) (86) PCT FR2021/050065 de 14/01/2021 (87) WO 2021/144537 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013769-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/02/2020 DE 10 2020 102 630.7 (51) G01M 3/20 (2006.01), G01N 1/24 (2006.01) (86) PCT EP2021/050430 de 12/01/2021

	(87) WO 2021/156021 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 013772-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/01/2020 US 62/958,805 (51) A61K 38/46 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (86) PCT US2021/012173 de 05/01/2021 (87) WO 2021/141890 de 15/07/2021
(21) BR 11 2022 013774-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62960226 (51) A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01) (86) PCT GB2021/050071 de 13/01/2021 (87) WO 2021/144566 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013778-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 EP 20151611.9 (51) H01M 4/13 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/134 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 10/052 (2006.01) (86) PCT EP2021/050567 de 13/01/2021 (87) WO 2021/144299 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013779-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08L 65/00 (2006.01), C08K 3/06 (2006.01) (86) PCT CN2020/072005 de 14/01/2020 (87) WO 2021/142616 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013780-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,544 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2021/013284 de 13/01/2021 (87) WO 2021/146320 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013784-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,565

	(51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 38/25 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT US2021/013132 de 12/01/2021 (87) WO 2021/146215 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013785-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/01/2020 CN 202010067542.6 (51) A61B 34/30 (2006.01) (86) PCT CN2020/083457 de 07/04/2020 (87) WO 2021/147177 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013787-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/01/2020 EP EP20153526.7 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 5/77 (2006.01) (86) PCT EP2021/051617 de 25/01/2021 (87) WO 2021/148674 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013788-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/01/2020 JP 2020-015192 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01) (86) PCT JP2021/003322 de 29/01/2021 (87) WO 2021/153759 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 013789-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/02/2020 SE SE2050178-9 (51) C03C 3/062 (2006.01), C03C 3/083 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C 14/00 (2006.01), A61K 6/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/053839 de 17/02/2021 (87) WO 2021/165293 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 013791-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 EP 20151668.9 (51) C12R 1/125 (2006.01), C02F 3/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/050111 de 06/01/2021 (87) WO 2021/144172 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013793-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/02/2020 AT A50116/2020 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (86) PCT EP2020/083727 de 27/11/2020 (87) WO 2021/164913 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 013794-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 4/40 (2006.01), H04W 4/46 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/071820 de 13/01/2020 (87) WO 2021/142583 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013795-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/02/2020 EP 20157963.8; 24/04/2020 EP 20171240.3; 17/06/2020 EP 20180645.2; 18/06/2020 EP 20180832.6; 04/01/2021 EP 21150056.6; 11/01/2021 EP 21151004.5; 02/02/2021 EP 21154657.7 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01) (86) PCT EP2021/053809 de 17/02/2021 (87) WO 2021/144477 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013796-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 US 62/961,076 (51) A61K 31/48 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT US2021/013282 de 13/01/2021 (87) WO 2021/146318 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013797-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61M 1/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/000088 de 17/01/2020 (87) WO 2021/144602 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013798-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202020720094.0; 30/04/2020 CN 202020720106.X; 30/04/2020 CN 202010367108.X (51) H04R 1/10 (2006.01) (86) PCT CN2021/089713 de 25/04/2021

	(87) WO 2021/218871 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 013801-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/01/2020 US 62/965,125; 21/01/2021 US 17/154,258 (51) H04W 72/08 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01) (86) PCT US2021/014727 de 22/01/2021 (87) WO 2021/150968 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013803-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/01/2020 US 62/960,134 (51) H04N 19/44 (2006.01) (86) PCT RU2021/050003 de 12/01/2021 (87) WO 2021/045658 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 013805-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2020 US 62/983,872; 25/01/2021 US 17/156,771 (51) C11D 3/40 (2006.01), C11D 3/34 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (86) PCT US2021/016541 de 04/02/2021 (87) WO 2021/178098 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 013806-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2020 EP 20151866.9 (51) B65B 19/00 (2006.01), B65B 35/24 (2006.01), B65B 35/40 (2006.01), B65B 35/44 (2006.01), B65G 47/08 (2006.01), B65G 47/64 (2006.01) (86) PCT EP2021/050508 de 13/01/2021 (87) WO 2021/144278 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013807-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/01/2020 US 16/752,567 (51) H04W 4/021 (2006.01), H04W 4/02 (2006.01), H04W 4/40 (2006.01) (86) PCT US2021/014357 de 21/01/2021 (87) WO 2021/150711 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013808-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/01/2020 GB 2001042.7 (51) A61F 5/448 (2006.01) (86) PCT GB2021/050160 de 25/01/2021

	(87) WO 2021/148815 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013811-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2020 EP 20151867.7 (51) B65B 19/02 (2006.01), B65B 19/22 (2006.01), B65B 61/00 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01), B65G 47/08 (2006.01), B65G 47/64 (2006.01) (86) PCT EP2021/050509 de 13/01/2021 (87) WO 2021/144279 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013812-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2020 EM 20151946.9 (51) C08F 210/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT EP2021/050767 de 15/01/2021 (87) WO 2021/144401 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013813-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/01/2020 JP 2020-005259 (51) C10M 169/06 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/050733 de 14/01/2021 (87) WO 2021/144384 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013816-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/01/2020 US 62/967,484; 07/01/2021 US 17/143,979 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (86) PCT US2021/013483 de 14/01/2021 (87) WO 2021/154506 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 013817-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/01/2020 US 62/964,556; 19/01/2021 US 17/152,477 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT US2021/014247 de 20/01/2021 (87) WO 2021/150644 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013820-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 CA 3068179

	(51) G01M 13/021 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G01N 27/90 (2006.01) (86) PCT CA2021/050028 de 13/01/2021 (87) WO 2021/142539 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013821-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/01/2020 US 62/961,360; 12/02/2020 US 62/975,352; 19/03/2020 US 62/991,738 (51) C07H 19/10 (2006.01), C07H 19/20 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT US2021/013525 de 15/01/2021 (87) WO 2021/146488 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013822-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/01/2020 US 62/964,499; 05/01/2021 US 17/141,995 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/012349 de 06/01/2021 (87) WO 2021/150371 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013824-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 AU 2020900091; 13/03/2020 AU 2020900768 (51) B01J 6/00 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C22B 1/02 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01) (86) PCT IB2021/050199 de 13/01/2021 (87) WO 2021/144695 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013825-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 AU 2020900091 (51) C22B 1/02 (2006.01), C01F 7/02 (2006.01), C01F 7/30 (2006.01), C01F 7/44 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01), F27D 7/06 (2006.01) (86) PCT IB2021/050198 de 13/01/2021 (87) WO 2021/144694 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013826-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/12/2019 NZ NZ 760154 (51) B63B 32/60 (2006.01), B63B 32/66 (2006.01) (86) PCT NZ2020/050172 de 11/12/2020 (87) WO 2021/118370 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 013828-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 CN 202010038447.3 (51) F16L 29/02 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01) (86) PCT CN2020/120379 de 12/10/2020 (87) WO 2021/143220 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013829-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 EP 20151718.2 (51) B02C 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/050682 de 14/01/2021 (87) WO 2021/144358 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013830-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60L 3/00 (2006.01), B60L 3/10 (2006.01), B60L 3/12 (2006.01), B60L 15/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/050849 de 15/01/2020 (87) WO 2021/144009 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013831-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 16/741,372 (51) E02D 9/00 (2006.01), B26D 1/01 (2006.01), B26D 1/08 (2006.01) (86) PCT US2020/055387 de 13/10/2020 (87) WO 2021/145932 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013832-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/01/2020 EP 20151600.2 (51) C01B 33/18 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01) (86) PCT EP2021/050150 de 07/01/2021 (87) WO 2021/144181 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013834-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2020 EP 20315026.3 (51) C09D 11/18 (2006.01), C09D 11/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/054852 de 26/02/2021 (87) WO 2021/170810 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 013835-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 16/741,098 (51) B64D 45/04 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01), G08G 5/04 (2006.01), G01C 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/070003 de 06/01/2021 (87) WO 2021/146743 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013837-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/01/2020 EP 20152938.5; 21/01/2020 EP 20152995.5; 11/06/2020 EP 20179434.4 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/051290 de 21/01/2021 (87) WO 2021/148511 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 013843-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,669 (51) C12N 5/0793 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/013324 de 13/01/2021 (87) WO 2021/146349 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013844-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 US 62/960,682 (51) H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/184 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01) (86) PCT KR2021/000466 de 13/01/2021 (87) WO 2021/145668 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013849-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/01/2020 KR 10-2020-0004471 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT KR2021/000425 de 12/01/2021 (87) WO 2021/145655 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 013852-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 13/01/2020 US 62/960,651

(51) H04N 19/503 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/184 (2006.01)

(86) PCT KR2021/000467 de 13/01/2021

(87) WO 2021/145669 de 22/07/2021

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

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

---

(21) BR 11 2013 008189-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2011
(30) 10/01/2011 CN 201110008032.2
(51) C12N 1/18 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE NUTRIENTES PARA SACCHAROMYCES CEREVISIAE E MÉTODO DE USO
(71) ANGEL YEAST CO., LTD. (CN)
(72) Xuefeng Yu; Zhihong Li; Minghua Yu; Juan Yao; Jincheng Lei; Yinhu Xu; Zhijun Li
(85) 04/04/2013
(86) PCT CN2011/002216 de 29/12/2011
(87) WO 2012/094798 de 19/07/2012
Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em tela tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada em parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos, e publicada na RPI 2688, de 12/07/2022 que reverteu a decisão em relação ao item 5 deste parecer.

---

(21) BR 11 2013 026308-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/04/2012
(30) 13/04/2011 US 61/474,825; 08/07/2011 US 61/505,676
(51) C07D 213/64 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 491/113 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE BENZENO SUBSTITUÍDOS
(71) EPIZYME, INC. (US)
(72) KEVIN WAYNE KUNTZ; RICHARD CHESWORTH; KENNETH WILLIAM DUNCAN; HEIKE KEILHACK; NATALIE WARHOLIC; CHRISTINE KLAUS; SARAH K. KNUTSON; TIMOTHY JAMES NELSON WIGLE; MASASHI SEKI
(85) 11/10/2013
(86) PCT US2012/033662 de 13/04/2012
(87) WO 2012/142513 de 18/10/2012

---

(21) BR 11 2014 020105-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/02/2013
(30) 13/02/2012 US 61/598.219

(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/06 (2006.01), G06F 21/45 (2006.01), G06Q 20/38 (2006.01)

(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CREDENCIAIS

(71) XCEEDID CORPORATION (US)

(72) JEFFREY S. NEAFSEY; ROCCO VITALI; ALBERTO ANDRINI

(85) 13/08/2014

(86) PCT US2013/025973 de 13/02/2013

(87) WO 2013/123079 de 22/08/2013

---

(21) BR 11 2014 020579-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/03/2013

(30) 09/03/2012 CN 201210061127.5

(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/70 (2013.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA ALOCAÇÃO DO VOLUME DE RDC

(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

(72) XIAOFENG GUO; Xianneng ZOU; Xianfeng MO

(85) 21/08/2014

(86) PCT CN2013/072293 de 07/03/2013

(87) WO 2013/131485 de 12/09/2013

---

(21) BR 11 2014 021507-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/04/2013

(30) 17/04/2012 CN 201210112130.5

(51) H04L 29/08 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMPARTILHAR INFORMAÇÃO, E DISPOSITIVO DE COMPUTADOR

(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)

(72) ZHU LIANG; XIN FENG

(85) 29/08/2014

(86) PCT CN2013/074289 de 17/04/2013

(87) WO 2013/155960 de 24/10/2013

(21) BR 11 2014 024330-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/03/2013
(30) 30/03/2012 JP 2012-082312; 05/06/2012 JP 2012-128092
(51) H04N 5/353 (2006.01), H01L 27/146 (2006.01), H04N 5/355 (2006.01), H04N 5/369 (2006.01)
(54) UNIDADE DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E PROGRAMA DE CONTROLE DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(71) NIKON CORPORATION (JP)
(72) SHIRO TSUNAI
(85) 30/09/2014
(86) PCT JP2013/002148 de 28/03/2013
(87) WO 2013/145765 de 03/10/2013

(21) BR 11 2014 030677-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/06/2013
(30) 08/06/2012 US 61/657,452
(51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) DISTRIBUIÇÃO PULMONAR DE mRNA PARA CÉLULAS-ALVO NÃO-PULMONARES
(71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC (US) ; ETHRIS GMBH (DE)
(72) MICHAEL HEARTLEIN; BRAYDON CHARLES GUILD; FRANK DEROSA; CARSTEN RUDOLPH; CHRISTIAN PLANK
(85) 08/12/2014
(86) PCT US2013/044771 de 07/06/2013
(87) WO 2013/185069 de 12/12/2013

(21) BR 11 2015 007649-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2013
(30) 05/10/2012 US 61/710,133; 13/05/2013 EP 13167481.4
(51) G10L 19/025 (2006.01), G10L 19/008 (2006.01)
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS PARA ADAPTAÇÃO DINÂMICA COMPATÍVEL REGRESSIVA DE RESOLUÇÃO DE TEMPO/FREQUÊNCIA NA CODIFICAÇÃO DO OBJETO DE ÁUDIO ESPACIAL.
(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE)
(72) SASCHA DISCH; JOUNI PAULUS; BERND EDLER; OLIVER HELLMUTH; JURGEN HERRE; THORSTEN KASTNER
(85) 06/04/2015
(86) PCT EP2013/070551 de 02/10/2013
(87) WO 2014/053548 de 10/04/2014
Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral de Recursos ? CGREC, publicada na RPI

2688, que reformou a decisão em relação ao item 4 do parecer.

---

(21) BR 11 2016 013307-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2014
(30) 16/12/2013 JP 2013-259593
(51) G06T 3/40 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E, SISTEMAS DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM EM AUTOMÓVEL E DE MONITORAMENTO DE VEÍCULO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) EIJI OBA; KEN MABUCHI
(85) 09/06/2016
(86) PCT JP2014/005932 de 27/11/2014
(87) WO 2015/092981 de 25/06/2015

---

(21) BR 11 2016 014500-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2014
(30) 20/12/2013 EP 13005984.3
(51) A61M 1/00 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO COMPREENDENDO RECIPIENTE E DISPOSITIVO DE PREPARAÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO DE PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA PREPARAR UM FLUIDO DE DIÁLISE
(71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) WINFRIED BREHM; PHILIPPE LAFFAY; BENOÎT LUAIRE
(85) 20/06/2016
(86) PCT EP2014/003373 de 16/12/2014
(87) WO 2015/090563 de 25/06/2015

---

(21) BR 11 2016 014750-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2015
(30) 07/01/2015 CN 201510008243.4; 30/01/2015 CN 201510050761.2
(51) G06K 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA REALIZAR IDENTIFICAÇÃO POR UM BOTÃO SENSÍVEL AO TOQUE E POR UMA IMPRESSÃO DIGITAL, E, DISPOSITIVO DE TERMINAL
(71) XIAOMI INC. (CN)
(72) ZHONGSHENG JIANG; KUN YANG; JUN TAO
(85) 22/06/2016
(86) PCT CN2015/093412 de 30/10/2015
(87) WO 2016/110147 de 14/07/2016

---

(21) BR 11 2016 014987-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/03/2014

(30) 25/12/2013 CN PCT/CN2013/090415
(51) H04W 72/12 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)
(54) TERMINAL, ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DÚPLEX DE DIVISÃO DE FREQUÊNCIA MEIO-DÚPLEX
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JIE CUI; ANJIAN LI; JINHUAN XIA; XIAODONG YANG
(85) 24/06/2016
(86) PCT CN2014/073901 de 21/03/2014
(87) WO 2015/096286 de 02/07/2015
Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em tela tendo como base adecisão da Presidência do INPI, fundamentada em parecer exarado pela Coordenação Geral deRecursos, e publicada na RPI 2688, de 12/07/2022 que reverteu a decisão em relação ao item 5deste parecer.

---

(21) BR 11 2016 015490-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2015
(30) 04/01/2014 US 61/923,639
(51) A61B 18/22 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
(54) APARELHO, QUE INCLUI UMA FONTE DE LUZ, PARA TRATAMENTO ENDOSCÓPICO OU INTRACRANIANO
(71) CRANIOVATION, INC. (US)
(72) VIJAY AGARWAL; RANJITH BABU; JACK RATCLIFFE
(85) 01/07/2016
(86) PCT US2015/010053 de 02/01/2015
(87) WO 2015/103484 de 09/07/2015
Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral de Recursos ? CGREC, publicada na RPI 2688, que reformou a decisão em relação ao item 5 do parecer.

---

(21) BR 11 2016 020162-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2015
(30) 07/03/2014 JP 2014-045763
(51) H04N 19/30 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 21/236 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) IKUO TSUKAGOSHI
(85) 31/08/2016
(86) PCT JP2015/054090 de 16/02/2015
(87) WO 2015/133250 de 11/09/2015

---

(21) BR 11 2016 020447-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2015
(30) 31/03/2015 CN 201520193141.x

(51) H04B 7/155 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01)
(54) SISTEMA ATIVO DE ANTENAS DISTRIBUÍDAS E UNIDADE DE RETRANSMISSÃO DO MESMO
(71) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) CO., LTD. (CN)
(72) SONG CAO; HAILONG DENG; HUI ZHANG; YUWEN ZHANG
(85) 05/09/2016
(86) PCT CN2015/092694 de 23/10/2015
(87) WO 2016/155295 de 06/10/2016

---

(21) BR 11 2016 021239-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2015
(30) 08/01/2015 CN 201510010144.X; 11/02/2015 CN 201510072593.7
(51) H04M 1/725 (2006.01), G09G 5/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA AJUSTAR UM BRILHO DE UMA TELA
(71) XIAOMI INC. (CN)
(72) GUOSHENG LI; ANYU LIU; SHANRONG LIU
(85) 14/09/2016
(86) PCT CN2015/093408 de 30/10/2015
(87) WO 2016/110145 de 14/07/2016

---

(21) BR 11 2016 021329-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2015
(30) 24/03/2014 JP 2014-060644
(51) H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/30 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS DE CODIFICAÇÃO E DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) OHJI NAKAGAMI; SHINOBU HATTORI
(85) 15/09/2016
(86) PCT JP2015/001397 de 12/03/2015
(87) WO 2015/146051 de 01/10/2015

---

(21) BR 11 2016 021407-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2015
(30) 24/03/2014 JP 2014-060486; 02/07/2014 JP 2014-136633
(51) G10L 19/22 (2006.01), G10L 19/24 (2006.01), G10L 19/008 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO, PELO MENOS UM MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E, DISPOSITIVO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) TORU CHINEN; MASAYUKI NISHIGUCHI; RUNYU SHI; MITSUYUKI HATANAKA; YUKI YAMAMOTO
(85) 16/09/2016
(86) PCT JP2015/001432 de 16/03/2015

	(87) WO 2015/146057 de 01/10/2015
(21) BR 11 2016 022965-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/11/2014 (30) 10/04/2014 JP 2014-081391; 30/05/2014 JP 2014-112002 (51) H04N 21/242 (2006.01), H04H 60/13 (2006.01), H04L 7/00 (2006.01), H04N 21/236 (2006.01), H04N 21/43 (2006.01) (54) APARELHOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO (71) SONY CORPORATION (JP) (72) NAOHISA KITAZATO (85) 03/10/2016 (86) PCT JP2014/080561 de 18/11/2014 (87) WO 2015/155907 de 15/10/2015
(21) BR 11 2016 023443-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2015 (30) 14/04/2014 JP 2014-083232 (51) H04N 21/236 (2006.01), H04N 21/2662 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE RECEPÇÃO E TRANSMISSÃO (71) SONY CORPORATION (JP) (72) IKUO TSUKAGOSHI (85) 07/10/2016 (86) PCT JP2015/061069 de 09/04/2015 (87) WO 2015/159786 de 22/10/2015
(21) BR 11 2016 023984-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/11/2014 (30) 22/04/2014 JP 2014-088630 (51) H04N 21/435 (2006.01), H04H 20/28 (2006.01), H04H 60/13 (2006.01), H04N 21/235 (2006.01), H04N 21/433 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE RECEPÇÃO E DE TRANSMISSÃO (71) SONY CORPORATION (JP) (72) NAOHISA KITAZATO; YOSHIHARU DEWA (85) 14/10/2016 (86) PCT JP2014/079837 de 11/11/2014 (87) WO 2015/162813 de 29/10/2015
(21) BR 11 2016 024301-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2015 (30) 25/04/2014 JP 2014-092083 (51) H04N 19/172 (2006.01), H04N 19/31 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 21/2362 (2006.01), H04N 21/434 (2006.01), H04N 21/4402 (2006.01), H04N 21/84 (2006.01), H04N 19/127 (2006.01), H04N 19/156 (2006.01), H04N

19/157 (2006.01), H04N 19/187 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) IKUO TSUKAGOSHI
(85) 18/10/2016
(86) PCT JP2015/061937 de 20/04/2015
(87) WO 2015/163267 de 29/10/2015

---

(21) BR 11 2016 024651-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2015
(30) 30/04/2014 JP 2014-094278
(51) H04N 21/436 (2006.01), H04H 20/16 (2006.01), H04H 60/13 (2006.01), H04H 60/80 (2006.01)
(54) RECEPTOR DE DIFUSÃO, MÉTODOS DE RECEPÇÃO DE DIFUSÃO, DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E DE DIFUSÃO, E, APARELHOS DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E DE DIFUSÃO
(71) SONY CORPORATION (JP)
(72) NAOHISA KITAZATO
(85) 21/10/2016
(86) PCT JP2015/002023 de 10/04/2015
(87) WO 2015/166635 de 05/11/2015

---

(21) BR 11 2016 028270-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/06/2015
(30) 06/06/2014 JP 2014-118046
(51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) DERIVADO DE 2-ACILAMINOTIAZOL OU SAL DO MESMO
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(72) TAISUKE TAKAHASHI; TAKANORI KOIKE; KENJI NEGORO; HIROAKI TANAKA; JUN MAEDA; KAZUHIRO YOKOYAMA; HAJIME TAKAMATSU
(85) 01/12/2016
(86) PCT JP2015/066321 de 05/06/2015
(87) WO 2015/186821 de 10/12/2015

---

(21) BR 11 2019 021322-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/04/2019
(30) 21/12/2018 KR 10-2018-0167599
(51) C12N 9/04 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01)
(54) HOMOSSERINA DESIDROGENASE MODIFICADA, POLINUCLEOTÍDEO, MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM, MÉTODOS PARA PRODUZIR HOMOSSERINA OU UM L-AMINOÁCIDO DERIVADO DE HOMOSSERINA E PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE HOMOSSERINA OU

	UM LAMINOÁCIDO DERIVADO DE HOMOSSERINA EM UM MICROORGANISMO, E, USO DA HOMOSSERINA DESIDROGENASE MODIFICADA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) SUN YON KWON; KWANG WOO LEE; LAN HUH; KYUNGRIM KIM; MINA BAEK; SEUNG-JU SON; JAEMIN LEE (85) 10/10/2019 (86) PCT KR2019/004250 de 10/04/2019 (87) WO 2020/130236 de 25/06/2020 Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em tela tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada em parecer exarado pela Coordenação Geral de Recursos, e publicada na RPI 2688, de 12/07/2022 que reverteu a decisão em relação ao item 5 deste parecer.
(21) BR 11 2020 018271-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/11/2019 (30) 22/08/2019 SG 10201907758X (51) B62J 27/10 (2006.01) (54) CINTO DE SEGURANÇA AUTOLIBERÁVEL (71) GREEN 5 HOLDING PTE LTD. (SG) (72) WENG ONN, CHEN (85) 08/09/2020 (86) PCT SG2019/050536 de 01/11/2019 (87) WO 2021/034265 de 25/02/2021
(21) BR 11 2021 021502-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2020 (30) 29/04/2019 US 62/840,184; 10/10/2019 US 62/913,314; 21/10/2019 US 62/924,095 (51) A61K 35/761 (2006.01), A61K 39/23 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/015 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/35 (2006.01) (54) CAPSÍDEOS DE AAV E COMPOSIÇÕES CONTENDO OS MESMOS (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) (72) KALYANI NAMBIAR; JAMES M. WILSON (85) 26/10/2021 (86) PCT US2020/030273 de 28/04/2020 (87) WO 2020/223232 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 022621-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/05/2020 (30) 14/05/2019 CN 201910399641.1 (51) C07K 14/55 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/26 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(54) PROTEÍNA MUTANTE IL-2 PROLIFERANDO CÉLULAS IMUNES
(71) SHANGHAI GP BIOTECH CO. LTD. (CN)
(72) HUI HU; YING ZHANG
(85) 10/11/2021
(86) PCT CN2020/090365 de 14/05/2020
(87) WO 2020/228791 de 19/11/2020

---

(21) BR 11 2021 023889-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/10/2020
(30) 07/10/2019 US 62/911,861; 24/10/2019 US 62/925,722; 25/02/2020 US 62/981,412; 13/07/2020 US 63/051,244; 02/10/2020 US 63/086,940
(51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/958 (2006.01)
(54) BALÕES PARA APARELHO DE ENTREGA DE VÁLVULA PROTÉTICA E MÉTODOS DE MONTAGEM
(71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(72) TUNG T. LE; THANH HUY LE; SOVANPHEAP MAK; MARIA L. SARAVIA; KIM D. NGUYEN; SONNY TRAN; DAVID JOHN LOOS; NEAL H. AVERY; HALEY NICOLE WHITEHEAD; MICHAEL C. MURAD
(85) 26/11/2021
(86) PCT US2020/054410 de 06/10/2020
(87) WO 2021/071842 de 15/04/2021

---

(21) BR 11 2021 024181-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/09/2020
(30) 15/10/2019 CN 201910978806.0; 15/10/2019 CN 201910979827.4; 16/09/2020 CN 202010973200.0
(51) C07C 237/42 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE AMIDA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA OS MESMOS E USO DOS MESMOS
(71) CAC NANTONG CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(72) JIYONG LIU; LIANG LV; LIQI ZHOU; YONGLEI DU; JUNCHENG XIANG; JUEPING NI
(85) 30/11/2021
(86) PCT CN2020/116841 de 22/09/2020
(87) WO 2021/073373 de 22/04/2021

---

(21) BR 11 2021 026185-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/09/2019
(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01), B22F 3/105 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), B33Y 30/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE BARREIRA DE FUNDO DE POÇO, E, MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE BARREIRA DE FUNDO DE POÇO E PARA USAR UM DISPOSITIVO DE BARREIRA DE FUNDO DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) MICHAEL LINLEY FRIPP; STEPHEN MICHAEL GRECI; RICHARD DECENA ORNELAZ; CELSO MAX. TRUJILLO, JR.
(85) 22/12/2021
(86) PCT US2019/049660 de 05/09/2019
(87) WO 2021/045758 de 11/03/2021

---

(21) BR 11 2021 026216-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/06/2020
(30) 26/06/2019 US 62/867,000
(51) C07K 11/02 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES FÚNGICAS
(71) DAT TRAN (US) ; JUSTIN B. SCHAAL (US) ; VIRGINIA BASSO (US) ; MICHAEL E. SELSTED (US)
(72) MICHAEL E. SELSTED; DAT TRAN; JUSTIN B. SCHAAL; VIRGINIA BASSO
(85) 23/12/2021
(86) PCT US2020/039865 de 26/06/2020
(87) WO 2020/264328 de 30/12/2020

---

(21) BR 11 2021 026675-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/10/2020
(30) 29/10/2019 US 62/927,624; 17/12/2019 US 62/949,392
(51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01)
(54) TECNOLOGIAS DE ÂNCORA DE TECIDO E ANULOPLASTIA
(71) EDWARDS LIFESCIENCES INNOVATION (ISRAEL) LTD. (IL)
(72) YUVAL KASHER; AVIV GALON; AMIT PEER; OR COHEN; HAIM BRAUON; ASSAF SHARON; GAD TENNENBAUM; YARON HERMAN; TOMER SHOHAM; TAL BENSHAHAR; IDO HALABI; ROMAN PLUT; TAL SHEPS
(85) 28/12/2021
(86) PCT IB2020/060044 de 27/10/2020
(87) WO 2021/084407 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 000595-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2020
(30) 22/07/2019 EP 19187525.1
(51) C07D 401/12 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 59/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 453/02 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01)
(54) N-FENIL-N-AMINOURACILAS SUBSTITUÍDAS E SEUS SAIS, BEM COMO SEU USO COMO SUBSTÂNCIAS ATIVAS HERBICIDAS
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) JENS FRACKENPOHL; INES HEINEMANN; LOTHAR WILLMS; HARALD JAKOBI; HENDRIK HELMKE; CHRISTOPHER HUGH ROSINGER; ELISABETH ASMUS
(85) 12/01/2022
(86) PCT EP2020/070464 de 20/07/2020
(87) WO 2021/013800 de 28/01/2021

---

(21) BR 11 2022 000780-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2020
(30) 22/07/2019 US 62/877,037; 27/09/2019 US 62/907,485
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(54) ESPECTROMETRIA DE MASSA NATIVA ACOPLADA POR CROMATOGRAFIA DE AFINIDADE PARA ANÁLISE DE ANTICORPO
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) SHUNHAI WANG
(85) 14/01/2022
(86) PCT US2020/043098 de 22/07/2020
(87) WO 2021/016366 de 28/01/2021

---

(21) BR 11 2022 000810-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2020
(30) 18/07/2019 US 16/515,995
(51) G06F 8/51 (2006.01)
(54) CONVERSÃO AUTOMÁTICA DE UM PROGRAMA ESCRITO EM UMA LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO PROCEDURAL EM UM GRAFO DE FLUXO DE DADOS E SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) AB INITIO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) YURI GENNADY RABINOVITCH
(85) 17/01/2022
(86) PCT US2020/042574 de 17/07/2020
(87) WO 2021/011886 de 21/01/2021

---

(21) BR 11 2022 001045-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/07/2020
(30) 22/07/2019 US 62/877,233; 22/08/2019 US 62/890,498; 01/04/2020 US 63/003,613; 28/05/2020 US 63/031,496
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UM INDIVÍDUO COM OU EM RISCO DE DESENVOLVER UM CÂNCER ASSOCIADO A LIV1, E, KIT
(71) SEAGEN INC. (US)
(72) EMILY STEVENS; HONG LI; WILLIAM HANLEY; PHILLIP GARFIN; SHAWNA HENGEL
(85) 19/01/2022

(86) PCT US2020/042865 de 21/07/2020
(87) WO 2021/016233 de 28/01/2021

---

(21) BR 11 2022 001080-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2020
(30) 02/08/2019 US 62/882,291; 02/08/2019 US 62/882,346; 02/08/2019 US 62/882,387; 02/08/2019 US 62/882,361; 25/11/2019 US 62/940,196; 25/11/2019 US 62/940,200; 25/11/2019 US 62/940,232; 25/11/2019 US 62/940,206; 25/11/2019 US 62/940,208; 25/11/2019 US 62/940,220; 25/11/2019 US 62/940,228
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) MATERIAIS E MÉTODOS PARA DIRECIONAMENTO DO RECEPTOR DE ANTICORPO POLIMÉRICO
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) RAJKUMAR GANESAN; BHARATHIKUMAR VELLALORE MARUTHACHALAM; ADAM ZWOLAK; BRIAN GEIST; XIEFAN LIN-SCHMIDT; SATHYADEVI VENKATARAMANI; SANJAYA SINGH
(85) 19/01/2022
(86) PCT US2020/044505 de 31/07/2020
(87) WO 2021/026000 de 11/02/2021

---

(21) BR 11 2022 001863-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2021
(30) 09/10/2020 US 63/089,831
(51) C08K 5/17 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ANTIDECAPAGEM E DE BETUME, BEM COMO PROCESSO PARA MELHORAR A DURABILIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO BETUMINOSA
(71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(72) ZHENG CHAI; JEFFERSON THOMAS EBERT; CHINENYEZE NWANKWOALA; DAVID W. MCNEECE
(85) 31/01/2022
(86) PCT US2021/051054 de 20/09/2021
(87) WO 2022/076149 de 14/04/2022

---

(21) BR 11 2022 002273-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/08/2020
(51) C07D 213/26 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE ISOFTALAMIDA E USO DO MESMO
(71) METISA BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(72) LIXIN ZHANG; JING ZHANG; HONGYAN PEI; JIE WANG; ZHUBO SHENG; ZHUO KANG
(85) 07/02/2022
(86) PCT CN2020/110706 de 24/08/2020

(87) WO 2021/036965 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 002279-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/08/2020
(30) 08/08/2019 US 62/884,252
(51) A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01)
(54) ENSAIOS DE POTÊNCIA PARA PRODUÇÃO DE VETORES VIRAIS
(71) BIOGEN MA INC. (US)
(72) MARINA FESCHENKO; SVETLANA BERGELSON; ANTHONY CHRISTOPHE LEYME
(85) 07/02/2022
(86) PCT US2020/045423 de 07/08/2020
(87) WO 2021/026461 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002282-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2020
(30) 08/08/2019 US 62/884,313
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(54) USO DO ANTICORPO ANTI-P-SELECTINA CRIZANLIZUMAB PARA TRATAR NEFROPATIA DE CÉLULAS FALCIFORMES E DOENÇA RENAL CRÔNICA ASSOCIADA À DOENÇA DE CÉLULAS FALCIFORMES
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) KENNETH ATAGA; LAURIE DEBONNETT; VIMAL DEREBAIL; GUANGYANG HAN; ADLETTE INATI; JULIE KANTER; JEFFREY LEBENSBURGER; SANTOSH SARAF; CLAIRE SHARPE; PABLO BARTOLUCCI; MIONA STANKOVIC
(85) 07/02/2022
(86) PCT IB2020/057438 de 06/08/2020
(87) WO 2021/024220 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002345-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2020
(30) 04/10/2019 EP 19201448.8
(51) F41A 3/72 (2006.01), F41A 35/06 (2006.01)
(54) CARABINA COM ALAVANCA DE CARREGAMENTO
(71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)
(72) MARIO KASTRUN
(85) 08/02/2022
(86) PCT EP2020/077370 de 30/09/2020
(87) WO 2021/064023 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 002351-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/09/2020

(30) 16/09/2019 US 62/901,153; 18/09/2019 US 62/902,285; 07/11/2019 US 62/932,249; 15/11/2019 US 62/935,969; 12/02/2020 US 62/975,519; 31/03/2020 US 63/003,191; 08/09/2020 US 63/075,567
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE ANTICORPO ANTI-CD39
(71) SURFACE ONCOLOGY, INC. (US)
(72) SCOTT CHAPPEL; ANDREW LAKE; MICHAEL WARREN; AUSTIN DULAK; ERIK DEVEREAUX; PAMELA M. HOLLAND; TAUQEER ZAIDI; MATTHEW RAUSCH; BIANKA PRINZ; NELS P. NIELSON; SONIA DAS; ALISON M. O'NEILL
(85) 08/02/2022
(86) PCT US2020/050829 de 15/09/2020
(87) WO 2021/055329 de 25/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002357-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2020
(30) 04/10/2019 EP 19201453.8
(51) F41A 21/12 (2006.01), F41A 3/30 (2006.01)
(54) CANO PARA ARMA DE FOGO COM ESPAÇO DE TRAVAMENTO, E MÉTODO DE PRODUÇÃO
(71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)
(72) SIEGFRIED SEREINIG
(85) 08/02/2022
(86) PCT EP2020/077093 de 28/09/2020
(87) WO 2021/063882 de 08/04/2021

---

(21) BR 11 2022 002366-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2020
(30) 09/08/2019 US 16/537,005
(51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01)
(54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO LINEAR
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) BRIAN D. SCHINGS; WILLIAM J. WHITE; JASON D. JONES; CAROL J. WYNN; ANIL K. NALAGATLA; ANDREW C. DECK
(85) 08/02/2022
(86) PCT IB2020/057330 de 03/08/2020
(87) WO 2021/028775 de 18/02/2021

---

(21) BR 11 2022 002375-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2020
(30) 12/09/2019 EP 19196879.1
(51) C07D 498/04 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE 4,4A,5,7,8,8A-HEXAPIRIDO[4,3-B][1,4]OXAZIN-3-ONA COMO INIBIDORES DE MAGL
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) JOERG BENZ; LUCA GOBBI; UWE GRETHER; KATRIN GROEBKE ZBINDEN; BENOIT HORNSPERGER; CARSTEN KROLL; BERND KUHN; RAINER E. MARTIN; FIONN O'HARA; BERND PUELLMANN; HANS RICHTER; MARTIN RITTER
(85) 08/02/2022
(86) PCT EP2020/075260 de 10/09/2020
(87) WO 2021/048242 de 18/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002406-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2020
(30) 12/08/2019 US 62/885,509
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA PROMOVER E POTENCIALIZAR RESPOSTAS IMUNES MEDIADAS POR CÉLULA T ATRAVÉS DO ALVEJAMENTO DE ADCC DE CÉLULAS QUE EXPRESSAM CD39
(71) PURINOMIA BIOTECH, INC. (US)
(72) YAN W. SHANG
(85) 08/02/2022
(86) PCT US2020/045589 de 10/08/2020
(87) WO 2021/030251 de 18/02/2021

---

(21) BR 11 2022 002428-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/08/2020
(30) 05/09/2019 EP 19405014.2
(51) B65B 1/04 (2006.01), B25J 21/00 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 55/02 (2006.01), B65B 69/00 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO QUE COMPREENDE UM EQUIPAMENTO DE CONTENÇÃO PARA A TRANSFERÊNCIA ASSÉPTICA DE UM PÓ
(71) SKAN AG (CH)
(72) VINCENT BROM; FRANK MARTIN LEHMANN
(85) 09/02/2022
(86) PCT CH2020/000010 de 12/08/2020
(87) WO 2021/042217 de 11/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002429-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/08/2020
(30) 21/08/2019 DE 10 2019 122 482.9
(51) F16D 13/68 (2006.01)
(54) DISCO DE EMBREAGEM OU DISCO DE FRICÇÃO, ALOJAMENTO DE EMBREAGEM E SISTEMA COMPOSTO DE UM DISCO DE EMBREAGEM OU DISCO DE FRICÇÃO E ALOJAMENTO DE EMBREAGEM PARA A

	PRODUÇÃO DE UMA OTIMIZAÇÃO DE RUÍDO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) JÖRG MELLAR; MICHEL SAINTIVE; FREDERIC AMIOT (85) 09/02/2022 (86) PCT EP2020/072542 de 11/08/2020 (87) WO 2021/032544 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 002431-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/08/2020 (30) 23/08/2019 US 62/890,878; 20/08/2020 US 63/068,173 (51) A23L 2/52 (2006.01), A23L 7/10 (2006.01), A23L 29/20 (2006.01), A23L 29/238 (2006.01), A23L 29/25 (2006.01), A23L 29/269 (2006.01) (54) ESPESSANTES E PRODUTOS NUTRICIONAIS PARA PROMOVER A DEGLUTIÇÃO SEGURA DE INDIVÍDUOS COM DISFAGIA E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO DOS MESMOS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) ALIREZA ABBASPOURRAD; JAVAD AMANI; MICHAEL JEDWAB; NANCY STEVENSON (85) 09/02/2022 (86) PCT EP2020/073570 de 21/08/2020 (87) WO 2021/037767 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 002467-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2020 (30) 18/09/2019 US 62/901,967 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (54) INSERTOS OCULARES DE HIDROGEL SUAVE EMBALADOS A ÚMIDO (71) ALCON INC. (CH) (72) JUNHAO GE; STEVE YUN ZHANG; DAQING WU; JING CHENG (85) 09/02/2022 (86) PCT IB2020/058689 de 17/09/2020 (87) WO 2021/053586 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 002468-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2020 (30) 19/08/2019 EP 19192326.7 (51) B29C 64/386 (2006.01), B29C 64/40 (2006.01), B33Y 50/00 (2006.01) (54) IMPOSIÇÃO DE REQUISITOS DE QUALIDADE EM MODELOS 3D COM ESTRUTURAS DE SUPORTE (71) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) (72) SIMON TANAKA; CHRISTIAN STAHL; DANIEL WEISS (85) 09/02/2022 (86) PCT EP2020/071377 de 29/07/2020

(87) WO 2021/032425 de 25/02/2021

---

(21) BR 11 2022 002516-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/09/2020
(30) 06/09/2019 US 62/896,661
(51) H04N 21/234 (2006.01), H04N 21/24 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G08B 13/196 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMPUTAÇÃO DISTRIBUÍDA PARA PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTENSO
(71) EVERSEEN LIMITED (IE)
(72) NORBERT MATANIE; SERBAN MADUTA; BOGDAN CIUBOTARU
(85) 10/02/2022
(86) PCT IB2020/058254 de 04/09/2020
(87) WO 2021/044364 de 11/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002517-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2020
(30) 17/09/2019 US 16/573,138
(51) B32B 3/06 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE PISO PARA FORMAR REVESTIMENTO DE PISO E COBERTURA DE PISO
(71) DAL-TILE CORPORATION (US)
(72) CLAUDIO CASELLI; RAHUL PATKI
(85) 10/02/2022
(86) PCT US2020/050613 de 14/09/2020
(87) WO 2021/055260 de 25/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002518-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2020
(30) 15/08/2019 US 62/887,392; 13/08/2020 US 63/065,028
(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE ALQUINILA QUINAZOLINA
(71) BLACK DIAMOND THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MATTHEW C. LUCAS; FERNANDO PADILLA; ALEXANDER FLOHR; LUCA ARISTA; ELIZABETH BUCK
(85) 10/02/2022
(86) PCT US2020/046425 de 14/08/2020
(87) WO 2021/030711 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 002526-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2020
(30) 15/10/2019 US 62/915,368
(51) C08J 3/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08F 8/14 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PREPARAR COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS E COMPOSIÇÕES ADEQUADAS PARA USO NOS MESMOS
(71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) XIAOYOU XU; SCOTT TRENOR; KEITH KELLER; JOSEPH PETERSON; NICOLAS TREAT; XINFEI YU; SUCHITRA DATTA
(85) 10/02/2022
(86) PCT US2020/055704 de 15/10/2020
(87) WO 2021/076708 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 002532-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2020
(30) 14/08/2019 US 62/886,792
(51) C07D 239/47 (2006.01), C07D 239/48 (2006.01), C07D 239/49 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO INIBIDORES DE QUINASE
(71) NUVATION BIO INC. (US)
(72) SARVAJIT CHAKRAVARTY; SON MINH PHAM; JAYAKANTH KANKANALA; JIYUN CHEN; BRAHMAM PUJALA; BHAWANA BHATT; MUKESH GANGAR; AMIT S. SHETE
(85) 10/02/2022
(86) PCT US2020/046233 de 13/08/2020
(87) WO 2021/030623 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 002538-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/08/2020
(30) 12/08/2019 BE BE2019/5525
(51) A23L 2/395 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23J 1/00 (2006.01), A23J 1/12 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23L 33/17 (2006.01), A23L 33/185 (2006.01), C12C 1/16 (2006.01), C12F 3/06 (2006.01), A23K 10/38 (2006.01), A23L 2/74 (2006.01), A23L 2/84 (2006.01)
(54) PROTEÍNA EM PÓ
(71) EVERGRAIN INTERNATIONAL BV (BE)
(72) SOFIE FREDERIX; KARL GREDEN
(85) 10/02/2022
(86) PCT EP2020/072682 de 12/08/2020
(87) WO 2021/028509 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 002543-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/08/2020

(30) 29/08/2019 JP 2019-157340
(51) F04B 27/12 (2006.01)
(54) COMPRESSOR TIPO-PISTÃO
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(72) KAI INATSU; AKIHIRO MURANISHI; KENICHI KADOGUCHI; SHINYA YAMAMOTO
(85) 10/02/2022
(86) PCT JP2020/032202 de 26/08/2020
(87) WO 2021/039847 de 04/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002550-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2020
(30) 13/08/2019 JP 2019-148423
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
(54) INIBIDOR DO PONTO DE CONTROLE IMUNOLÓGICO, AGENTE TERAPÊUTICO PARA DOENÇA DO PONTO DE CONTROLE IMUNOLÓGICO, IMUNOSSUPRESSOR, ANTICORPO PARA FIBRONECTINA OU DERIVADO DELA, ANÁLOGO DE FIBRONECTINA, KIT PARA DETECTAR FIBRONECTINA OU UMA PROTEÍNA PARCIAL DELA, E MÉTODO PARA DETECTAR FIBRONECTINA OU UMA PROTEÍNA PARCIAL DELA
(71) TOHOKU UNIVERSITY (JP)
(72) TOSHIYUKI TAKAI; MASANORI INUI; MEI TZU SU; SHOTA ENDO
(85) 10/02/2022
(86) PCT JP2020/030175 de 06/08/2020
(87) WO 2021/029318 de 18/02/2021

---

(21) BR 11 2022 002553-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/09/2020
(30) 17/09/2019 US 16/572,944
(51) B32B 37/10 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE PRENSAGEM, PLANTA E MÉTODO PARA FORMAR ELEMENTO DE PISO
(71) DAL-TILE CORPORATION (US)
(72) FELIPE GIANNAZZO; CLAUDIO CASELLI; RAHUL PATKI
(85) 10/02/2022
(86) PCT US2020/050615 de 14/09/2020
(87) WO 2021/055261 de 25/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002569-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/08/2020
(30) 28/08/2019 US 62/892,664
(51) A61P 11/00 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 1,3-FENIL HETEROARILA SUBSTITUÍDOS E SEU USO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) CLAIRE ADCOCK; JAKE AXFORD; YING HOU; HYUNGCHUL KIM; YIPING SHEN; NICHOLA SMITH; CATHERINE FOOKS SOLOVAY; MOO JE SUNG; MEGAN LIGHTFOOT; ALESSANDRO MAZZACANI; EMILY STANLEY; LEWIS WHITEHEAD
(85) 10/02/2022
(86) PCT IB2020/057905 de 24/08/2020
(87) WO 2021/038426 de 04/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002575-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/09/2020
(30) 27/09/2019 DE 10 2019 214 917.0
(51) B60T 11/16 (2006.01), B23Q 1/76 (2006.01), B23Q 3/00 (2006.01), B23Q 3/12 (2006.01), B23Q 3/18 (2006.01), B23C 3/24 (2006.01), B23Q 3/08 (2006.01)
(54) ALOJAMENTO DE PRODUÇÃO OTIMIZADA PARA UNIDADE HIDRÁULICA PARA PRODUZIR PRESSÃO DE FREIO PARA SISTEMA DE FREIO HIDRÁULICO
(71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
(72) JÖRG LOKE; HORST KRÄMER; MANFRED RÜFFER
(85) 10/02/2022
(86) PCT EP2020/076158 de 18/09/2020
(87) WO 2021/058400 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 002578-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/08/2020
(30) 26/08/2019 US 62/891,690
(51) A23L 5/30 (2006.01), A23L 19/00 (2006.01)
(54) LANCHES À BASE DE FRUTAS COM ALTO TEOR DE FIBRAS/BAIXO TEOR DE AÇÚCAR
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(72) PETER EISNER; VERONICA GARCIA ARTEAGA
(85) 10/02/2022
(86) PCT EP2020/073674 de 25/08/2020
(87) WO 2021/037819 de 04/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002580-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/09/2020
(30) 06/09/2019 US 62/897,223; 07/11/2019 US 62/932,404; 27/03/2020 US 63/001,016; 02/04/2020 US 63/004,290; 02/04/2020 US 63/004,301; 02/04/2020 US 63/004,319
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBITÓRIOS DE RIP1 E MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO E USO DOS MESMOS
(71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) VANESSA TAYLOR; SOMASEKHAR BHAMIDIPATI
(85) 10/02/2022
(86) PCT US2020/049451 de 04/09/2020
(87) WO 2021/046382 de 11/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002581-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/09/2020
(30) 06/09/2019 US 62/897,223; 07/11/2019 US 62/932,404; 27/03/2020 US 63/001,016; 02/04/2020 US 63/004,290; 02/04/2020 US 63/004,301; 02/04/2020 US 63/004,319
(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01)
(54) INIBIDORES HETEROCÍCLICOS DE RIP1 QUINASE
(71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) SIMON SHAW; VANESSA TAYLOR; SOMASEKHAR BHAMIDIPATI
(85) 10/02/2022
(86) PCT US2020/049540 de 04/09/2020
(87) WO 2021/046447 de 11/03/2021

---

(21) BR 11 2022 002594-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/08/2020
(30) 13/08/2019 US 62/885,978
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE ENTREGA DE MATERIAL E RECIPIENTE DE ARMAZENAMENTO RETRÁTIL
(71) FMC CORPORATION (US)
(72) DARRYL A. MEADE; EDWARD LANG; XUAN LI; MAGGIE LYNCH
(85) 11/02/2022
(86) PCT US2020/046088 de 13/08/2020
(87) WO 2021/030540 de 18/02/2021

---

(21) BR 11 2022 002599-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2020

(30) 14/08/2019 US 62/886,941; 03/09/2019 US 62/895,398
(51) A61K 47/69 (2006.01)
(54) VESÍCULA EXTRACELULAR LIGADA A MOLÉCULAS E USOS DA MESMA
(71) CODIAK BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) YI ZHANG; AARON R. NOYES; ADAM T. BOUTIN
(85) 11/02/2022
(86) PCT US2020/046560 de 14/08/2020
(87) WO 2021/030777 de 18/02/2021

---

(21) BR 11 2022 002600-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2020
(30) 11/10/2019 DE 10 2019 127 470.2
(51) H05K 7/14 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
(54) ARMÁRIO DE DISTRIBUIÇÃO COM UM ELEMENTO DE FECHAMENTO PRÉ-TENSIONADO NUMA POSIÇÃO ABERTA
(71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)
(72) SVEN MICHAEL LAURÖSCH; FRANK PHILIPP; CARSTEN BÄUMER
(85) 11/02/2022
(86) PCT DE2020/100763 de 28/08/2020
(87) WO 2021/069011 de 15/04/2021

---

(21) BR 11 2022 002672-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2020
(30) 14/08/2019 EP 19191770.7
(51) F03D 7/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E ARRANJO PARA CONTROLAR PELO MENOS UMA TURBINA EÓLICA QUE POSSUI UMA TORRE DE TURBINA EÓLICA E QUE É CONECTADA A REDE ELÉTRICA, E TURBINA EÓLICA
(71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK)
(72) BJARKE KLEIF
(85) 11/02/2022
(86) PCT EP2020/070770 de 23/07/2020
(87) WO 2021/028184 de 18/02/2021

---

(21) BR 11 2022 002688-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2020
(30) 14/08/2019 US 62/886,411; 24/07/2020 US 16/937,693
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/04 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 29/00 (2006.01)
(54) BAINHA TRANSSEPTAL COM BOBINA DE ANCORAGEM PARA ACESSO ATRIAL ESQUERDO CONTROLADO
(71) ETHICON, INC. (US)
(72) MATTHEW KUHN; JORGE SALAZAR; CHRISTINE BALLEW; ROLANDO

	MARQUEZ; ELLEN MARIE MCMULLEN; WILLIAM PATRICK PORTER (85) 11/02/2022 (86) PCT IB2020/057520 de 10/08/2020 (87) WO 2021/028822 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002698-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/08/2020 (30) 14/08/2019 US 62/886,735 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 491/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE IMIDAZOLIL PIRIMIDINILAMINA COMO INIBIDORES DE CDK2 (71) INCYTE CORPORATION (US) (72) QINDA YE; JINGWEI LI; KEN MUKAI; BRANDON SMITH; LIANGXING WU; WENQING YAO; MIN YE; YINGNAN CHEN; MARGARET FAVATA; YVONNE LO (85) 11/02/2022 (86) PCT US2020/046078 de 13/08/2020 (87) WO 2021/030537 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002700-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/08/2020 (30) 14/08/2019 AU 2019902943 (51) A01N 59/02 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A23B 7/154 (2006.01), A23B 7/157 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CULTURAS (71) WOBELEA PTY LTD (AU) (72) SARAH BLISS (85) 11/02/2022 (86) PCT AU2020/050850 de 14/08/2020 (87) WO 2021/026615 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002723-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/08/2020 (30) 13/08/2019 US 62/886,090 (51) A61K 31/4045 (2006.01), C07D 209/04 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE TRANSTORNOS PSICOLÓGICOS E DO CÉREBRO (71) UNIVERSITY OF MARYLAND, BALTIMORE (US) (72) THOMPSON, SCOTT (85) 14/02/2022 (86) PCT US2020/046149 de 13/08/2020

(87) WO 2021/030571 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 002737-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/08/2020
(30) 15/08/2019 US 62/887,191; 21/08/2019 US 62/889,870
(51) G01N 33/94 (2006.01)
(54) IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO HOMOGÊNEO PARA ESTRUTURAS QUERATINIZADAS
(71) PSYCHEMEDICS CORPORATION (US)
(72) ELVAN LONI; VIRGINIA ANN HILL; MICHAEL I. SCHAFFER; GARY NEIL STOWE
(85) 14/02/2022
(86) PCT US2020/046459 de 14/08/2020
(87) WO 2021/030729 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 002842-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2020
(30) 02/10/2019 US 62/909,291
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) PRODUTO DE ALUMÍNIO LAMINADO PLANO COM CONTEÚDO RECICLADO ALTO PARA SOLUÇÕES DE EMBALAGENS DE CALIBRE LEVE E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) NOVELIS INC. (US)
(72) MARTIN FRANK; MICHAEL KNECHTEL; MARTIN BOTTENHEFT; PATRICK LENZEN; SERGE GAUDIN; NICOLAS C. KAMP; KEVIN MARK JOHNSON; ANDY DORAN; PATRICK NEUMANN
(85) 15/02/2022
(86) PCT US2020/053941 de 02/10/2020
(87) WO 2021/067695 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 002867-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2020
(30) 14/10/2019 EP 19203091.4
(51) B65B 31/04 (2006.01), B65B 51/18 (2006.01), B65B 7/02 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65B 51/32 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 61/00 (2006.01), B65B 65/06 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B65B 51/10 (2006.01)
(54) APARELHO E PROCESSO DE EMBALAGEM
(71) CRYOVAC, LLC (US)
(72) STEFAN LANDOLT; PETER SCHNURRENBERGER; PETER MÜLLER
(85) 15/02/2022
(86) PCT EP2020/078851 de 14/10/2020
(87) WO 2021/074194 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 002986-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2020
(30) 30/08/2019 US 62/894,635
(51) B64C 39/02 (2006.01), E02F 3/28 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE MONITORAMENTO DE ENGATE EM TERRA, SISTEMA E MÉTODOS PARA EQUIPAMENTOS E OPERAÇÕES DE TRABALHO EM TERRA
(71) ESCO GROUP LLC (US)
(72) CHRISTOPHER M. CARPENTER; RODNEY K. CLARKE; XUDAN X. MORRIS
(85) 17/02/2022
(86) PCT US2020/048634 de 28/08/2020
(87) WO 2021/041988 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 002990-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/08/2020
(30) 19/08/2019 US 62/888,667; 22/08/2019 US 62/890,154
(51) C07D 401/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE ÁCIDO CARBOXÍLICO DE 3-BROMO-4,5-DI-HIDRO-1H-PIRAZÓIS
(71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(72) JIANHUA MAO; JINGYI MA; DONGJIE PENG; CHUNYAN HUO
(85) 17/02/2022
(86) PCT US2020/046947 de 19/08/2020
(87) WO 2021/034904 de 25/02/2021

(21) BR 11 2022 002996-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/09/2020
(30) 03/10/2019 US 62/910,254; 03/10/2019 US 62/910,240; 03/10/2019 US 62/910,271; 13/11/2019 US 62/934,796; 13/11/2019 US 62/934,816; 13/11/2019 US 62/934,826
(51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS, MÉTODOS E APARELHOS AGRÍCOLAS PARA PROFUNDIDADE DE VALA
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) DILLON SLONEKER; JEREMY HODEL; BEN SCHLIPF
(85) 17/02/2022
(86) PCT IB2020/058834 de 22/09/2020
(87) WO 2021/064515 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 003021-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/08/2020
(30) 24/08/2019 US 62/891,329; 24/08/2019 US 62/891,330; 26/02/2020 US

62/981,989; 26/02/2020 US 62/981,968
(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01)
(54) MODIFICAÇÃO DE PACOTES MENSAGEIROS DE PLANTAS COM LIPÍDEOS CARREGADOS
(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)
(72) MARIA, HELENA CHRISTINE VAN ROOIJEN; HOK HEI TAM; MAIER STEVE AVENDANO AMADO; BARRY ANDREW MARTIN; IGNACIO MARTINEZ; PIOTR STANISLAW KOWALSKI; NATALIYA VLADIMIROVNA NUKOLOVA; JOHN PATRICK JR. CASEY; SIDDHARTH PATEL; ROMAN LVOVITCH BOGORAD
(85) 17/02/2022
(86) PCT US2020/047606 de 24/08/2020
(87) WO 2021/041301 de 04/03/2021

---

(21) BR 11 2022 003036-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2020
(30) 15/10/2019 EP 19203445.2; 15/10/2019 EP 19203444.5; 16/10/2019 EP 19203634.1
(51) C08L 91/06 (2006.01)
(54) OXIDADOS DE CERA DE FARELO DE ARROZ COM BAIXOS ÍNDICES DE ACIDEZ
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(72) PHILIPP KRATZER; MANUEL BROEHMER
(85) 17/02/2022
(86) PCT EP2020/077786 de 05/10/2020
(87) WO 2021/073911 de 22/04/2021

---

(21) BR 11 2022 003218-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2020
(30) 16/10/2019 EP 19203483.3
(51) A61B 17/34 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CÂNULA
(71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) BARBARA AMON
(85) 21/02/2022
(86) PCT EP2020/078386 de 09/10/2020
(87) WO 2021/074023 de 22/04/2021

---

(21) BR 11 2022 003224-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/08/2020
(30) 28/08/2019 EP 19194201.0; 28/08/2019 EP PCT/EP2019/073021
(51) G01N 23/20008 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 23/207 (2006.01)
(54) DERIVAÇÃO OTIMIZADA DO ANALITO PARA APLICAÇÃO SINÉRGICA COM O MÉTODO DE ESPONJA DE CRISTAL

(71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) WOLFGANG HIERSE
(85) 21/02/2022
(86) PCT EP2020/073894 de 26/08/2020
(87) WO 2021/037937 de 04/03/2021

---

(21) BR 11 2022 003233-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2020
(30) 05/09/2019 US 62/896,413
(51) A01C 15/00 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PREENCHIMENTO CENTRAL E MÉTODO PARA UM IMPLEMENTO DE APLICAÇÃO AGRÍCOLA
(71) AGCO CORPORATION (US)
(72) KEVIN HAMILTON
(85) 21/02/2022
(86) PCT IB2020/057721 de 17/08/2020
(87) WO 2021/044243 de 11/03/2021

---

(21) BR 11 2022 003239-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2020
(30) 04/10/2019 EP 19201455.3
(51) F41A 21/48 (2006.01)
(54) ARMA DE FOGO COM UM DISPOSITIVO PARA PRENDER CANO
(71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)
(72) ANDREAS WUTTE
(85) 21/02/2022
(86) PCT EP2020/077111 de 28/09/2020
(87) WO 2021/063891 de 08/04/2021

---

(21) BR 11 2022 003248-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/09/2020
(30) 03/10/2019 US 62/910,254; 03/10/2019 US 62/910,240; 03/10/2019 US 62/910,271; 13/11/2019 US 62/934,796; 13/11/2019 US 62/934,816; 13/11/2019 US 62/934,826
(51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS, MÉTODOS E APARELHO DE PROFUNDIDADE DE VALAS AGRÍCOLAS
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) JEREMY HODEL; BEN SCHLIPF; DILLION SLONEKER
(85) 21/02/2022
(86) PCT IB2020/058831 de 22/09/2020
(87) WO 2021/064513 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 003517-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/08/2020
(30) 23/08/2019 US 62/890,821; 21/08/2020 WO PCT/US2020/047521
(51) C12Q 1/6806 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CAPEAMENTO DE RNA ENZIMÁTICO
(71) NEW ENGLAND BIOLABS, INC. (US)
(72) G. BRETT ROBB; SIU-HONG CHAN; BIJOYITA ROY
(85) 23/02/2022
(86) PCT US2020/047533 de 21/08/2020
(87) WO 2021/041267 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003649-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2020
(30) 28/08/2019 US 62/893,075
(51) A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4168 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01)
(54) INIBIDORES CONJUGADOS DE RESPOSTA AO DANO NO DNA
(71) PROLYNX LLC (US)
(72) SHAUN D. FONTAINE; BRIAN R. HEARN; DANIEL V. SANTI
(85) 25/02/2022
(86) PCT US2020/048608 de 28/08/2020
(87) WO 2021/041964 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003778-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2020
(30) 30/08/2019 US 62/894,354
(51) A01H 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA TEMPO DE POLINIZAÇÃO DE CULTURAS DE CEREAIS
(71) ACCELERATED AG TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) FEDERICO VALVERDE; ELIZABETH ANN TRECKER; MICHAEL, J. LAUER; MARK GEE; GEORGE SINGLETARY; TODD KRONE; JASON COPE; CHASE KRAMER; ANTHONY STEFANI
(85) 25/02/2022
(86) PCT US2020/048337 de 28/08/2020
(87) WO 2021/041767 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003938-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/08/2020
(30) 30/08/2019 US 62/893,973
(51) G01M 13/00 (2006.01), G01F 1/00 (2006.01), G01L 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TESTE DE BOCAL DE PULVERIZAÇÃO AUTOMATIZADO
(71) MICRO-TRAK SYSTEMS, INC. (US)
(72) JAMES GERMSCHEID
(85) 03/03/2022

	(86) PCT US2020/048232 de 27/08/2020 (87) WO 2021/041701 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003939-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/08/2020 (30) 30/08/2019 US 62/893,940 (51) F16L 55/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE TUBOS DE MEDIÇÃO (71) MICRO-TRAK SYSTEMS, INC. (US) (72) JAMES GERMSCHEID (85) 03/03/2022 (86) PCT US2020/048222 de 27/08/2020 (87) WO 2021/041695 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 004461-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/09/2020 (30) 10/09/2019 JP 2019-164564 (51) A61K 48/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 47/54 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01) (54) CONJUGADO DE GALNAC-OLIGONUCLEOTÍDEO PARA ENTREGA AO FÍGADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) (72) MAKOTO KOIZUMI; MITSUHIRO IWAMOTO; YUKIKO SEKIGUCHI; KENTARO ITO (85) 10/03/2022 (86) PCT JP2020/034022 de 09/09/2020 (87) WO 2021/049504 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 004468-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/09/2020 (30) 10/09/2019 US 62/898,223 (51) E21B 21/02 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 33/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE TUBO DE LAVAGEM (71) DEUBLIN COMPANY, LLC (US) (72) PAUL MARIO MASINI; MARK GERARD POSPISIL (85) 10/03/2022 (86) PCT US2020/049904 de 09/09/2020 (87) WO 2021/050520 de 18/03/2021

(21) BR 11 2022 004509-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/09/2020
(30) 13/09/2019 US 16/570,880
(51) H04N 21/845 (2006.01), G11B 27/10 (2006.01)
(54) TRANSIÇÕES DE ÁUDIO MELHORADAS AO TRANSMITIR EM FLUXO CONTÍNUO TÍTULOS DE MÍDIA AUDIOVISUAL
(71) NETFLIX, INC. (US)
(72) MARK WATSON
(85) 11/03/2022
(86) PCT US2020/050581 de 11/09/2020
(87) WO 2021/051017 de 18/03/2021

(21) BR 11 2022 004888-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/10/2020
(30) 15/10/2019 DE 10 2019 127 756.6
(51) B29C 44/06 (2006.01), B29C 44/08 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B29C 44/44 (2006.01), B29C 41/08 (2006.01), B29C 41/18 (2006.01), B29C 41/20 (2006.01), B29C 41/22 (2006.01), B29C 41/36 (2006.01), B29C 41/46 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), B29K 25/00 (2006.01), B29K 75/00 (2006.01), B29K 105/04 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM CORPO MOLDADO DE PLÁSTICO ESPUMADO COM REVESTIMENTO DE CAMADA DE FILME
(71) KANEKA BELGIUM N.V. (BE)
(72) THORSTEN MICHEL; PATRICK NAEGELS
(85) 16/03/2022
(86) PCT EP2020/078784 de 13/10/2020
(87) WO 2021/074153 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 004921-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2020
(30) 27/09/2019 US 62/907,097; 17/06/2020 US 63/040,498
(51) A61K 39/095 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA NEISSERIA MENINGITIDIS E MÉTODOS DAS MESMAS
(71) PFIZER INC. (US)
(72) JUDITH ABSALON; ANNALIESA SYBIL ANDERSON; JOHANNES FREDERICK BEESLAAR; SHANNON LEA HARRIS; THOMAS RICHARD JONES; PAUL LIBERATOR; JASON DOUGLAS MAGUIRE; JOHN LANCE PEREZ; CUIWEN TAN; KATHRIN UTE JANSEN
(85) 16/03/2022
(86) PCT IB2020/058928 de 24/09/2020
(87) WO 2021/059181 de 01/04/2021

(21) BR 11 2022 004959-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/09/2020
(30) 19/09/2019 US 62/902,611
(51) C08F 290/06 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 222/10 (2006.01), C08F 2/48 (2006.01), C08F 2/50 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), B01D 71/56 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE (MET)ACRILATO FOTOCURÁVEIS
(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(72) CHIH-MIN CHENG; SHUHUA JIN
(85) 17/03/2022
(86) PCT US2020/051652 de 18/09/2020
(87) WO 2021/055869 de 25/03/2021

(21) BR 11 2022 004964-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2020
(30) 20/09/2019 GB 1913592.0
(51) C12N 5/078 (2006.01), A61K 35/18 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
(54) PRODUTO PARA TERAPIA E MÉTODOS
(71) THE UNIVERSITY OF BRISTOL (GB)
(72) TIMOTHY JAMES SATCHWELL; ASHLEY MARK TOYE; MARJOLEIN MEINDERS
(85) 17/03/2022
(86) PCT EP2020/076335 de 21/09/2020
(87) WO 2021/053243 de 25/03/2021

(21) BR 11 2022 005359-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2020
(30) 27/09/2019 IT 102019000017414; 22/11/2019 IT 102019000021879
(51) C07J 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE (15A,16A,17SS)-ESTRA-1,3,5(10)-TRIENO-3,15,16,17-TETROL(ESTETROL) E INTERMEDIÁRIOS DO REFERIDO PROCESSO
(71) INDUSTRIALE CHIMICA S.R.L. (IT)
(72) ROBERTO LENNA; ANDREA FASANA; RICCARDO LUCENTINI
(85) 22/03/2022
(86) PCT EP2020/076843 de 25/09/2020
(87) WO 2021/058716 de 01/04/2021

(21) BR 11 2022 005595-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2020
(30) 27/09/2019 JP 2019-177815
(51) C07D 413/04 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)

(54) COMPOSTO, MEDICAMENTO, MÉTODOS PARA INIBIR HISTONA DEACETILASE 6 E PARA PROFILAXIA OU TRATAMENTO DE DOENÇA DE ALZHEIMER OU PARALISIA SUPRANUCLEAR PROGRESSIVA EM UM MAMÍFERO, E, USO DE COMPOSTO
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(72) MASAHIRO ITO; HIDEYUKI SUGIYAMA; TAKASHI YAMAMOTO; KEIKO KAKEGAWA; JINXING LI; JUNSI WANG; TAKAHITO KASAHARA; MASATO YOSHIKAWA
(85) 24/03/2022
(86) PCT JP2020/037386 de 24/09/2020
(87) WO 2021/060567 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005596-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2020
(30) 04/10/2019 US 62/910,803; 25/09/2020 US 17/033,565
(51) H04L 1/18 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE MENSAGENS DE MÚLTIPLAS INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE DOWNLINK (DCI) PARA GRUPOS DE MÚLTIPLOS CONJUNTOS DE RECURSOS DE CONTROLE (CORESET)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MOSTAFA KHOSHNEVISAN; XIAOXIA ZHANG; WEI YANG; JING SUN
(85) 24/03/2022
(86) PCT US2020/053096 de 28/09/2020
(87) WO 2021/067190 de 08/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005597-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/10/2020
(30) 21/10/2019 US 62/923,797
(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/65 (2006.01), C09D 7/40 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01), C09D 201/02 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) JAMES C. BOHLING; PHILIP R. HARSH; PATRICK E. HARTNETT; PARTHA S. MAJUMDAR; QING ZHANG
(85) 24/03/2022
(86) PCT US2020/054543 de 07/10/2020
(87) WO 2021/080772 de 29/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005598-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2019
(51) H04W 52/02 (2006.01), H04W 76/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE SINAL, DISPOSITIVO TERMINAL, MÉTODO PARA ENVIO DE SINAL, E DISPOSITIVO DE REDE
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.

	(CN) (72) WEIJIE XU (85) 24/03/2022 (86) PCT CN2019/116809 de 08/11/2019 (87) WO 2021/088022 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 005599-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/09/2020 (30) 30/09/2019 EP 19200616.1 (51) B66B 5/18 (2006.01), B66B 17/34 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FREIO (71) INVENTIO AG (CH) (72) ERICH BÜTLER; ROMEO LO JACONO; MISCHA SALVENMOSER (85) 24/03/2022 (86) PCT EP2020/074847 de 04/09/2020 (87) WO 2021/063631 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 005600-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/09/2020 (30) 26/09/2019 US 62/906,157; 18/12/2019 US 16/718,448 (51) G02C 7/08 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01) (54) FILME FLEXÍVEL DE LENTE PROGRESSIVA E MÉTODO PARA FABRICÁ-LO (71) ADDON OPTICS LTD. (IL) (72) DAN KATZMAN; HAIM ENGLER (85) 24/03/2022 (86) PCT IB2020/058844 de 22/09/2020 (87) WO 2021/059128 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 005601-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/09/2020 (30) 30/09/2019 EP 19200473.7 (51) B66B 13/28 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO DE ELEVADOR (71) INVENTIO AG (CH) (72) ROMEO LO JACONO (85) 24/03/2022 (86) PCT EP2020/074264 de 01/09/2020 (87) WO 2021/063608 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 005602-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/09/2020 (30) 25/09/2019 US 62/906,046; 05/12/2019 US 62/944,187

(51) C12N 5/074 (2006.01), C12N 5/0783 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CÉLULAS EFETORAS DE MÚLTIPLOS DIRECIONAMENTOS E USO DAS MESMAS
(71) FATE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) BAHRAM VALMEHR; RYAN BJORDAHL; JODE GOODRIDGE; TOM TONG LEE
(85) 24/03/2022
(86) PCT US2020/052890 de 25/09/2020
(87) WO 2021/062281 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005603-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2020
(30) 24/09/2019 US 62/905,147
(51) H04N 7/26 (1995.01), G06K 9/00 (2006.01), G06T 9/00 (2006.01), H04N 7/12 (2006.01), H04N 7/50 (1995.01)
(54) INFORMAÇÃO DE TEMPORIZAÇÃO DE IMAGEM E UNIDADE DE DECODIFICAÇÃO PARA ESCALABILIDADE TEMPORAL
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YE-KUI WANG
(85) 24/03/2022
(86) PCT US2020/051826 de 21/09/2020
(87) WO 2021/061571 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005605-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2020
(30) 17/10/2019 EP 19203821.4
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR ACILOXIMETIL ÉSTERES DE ÁCIDO (4S)-(4-CIANO-2-METOXIFENIL)-5-ETÓXI-2,8-DIMETIL-1,4-DI-HIDRO-1,6-NAFTIRIDINA-3-CARBOXÍLICO
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) JOHANNES PLATZEK; KAI LOVIS; ALBA HERNANDEZ MARTIN; SILJA BRADY
(85) 24/03/2022
(86) PCT EP2020/078611 de 12/10/2020
(87) WO 2021/074077 de 22/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005606-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 31/10/2019 US 62/928,466
(51) C08G 73/06 (2006.01), C08K 5/315 (2006.01), C08K 5/35 (2006.01), C08L 79/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO TERMOENDURECÍVEL POLIMERIZÁVEL, POLÍMERO TERMOENDURECIDO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM ARTIGO DE COMPÓSITO, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM ARTIGO DE COMPÓSITO EM UM SISTEMA
(71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS AMERICAS LLC (US)
(72) TAO TAO; KUANQIANG GAO; NARASO BORJIGIN
(85) 24/03/2022
(86) PCT US2020/058107 de 30/10/2020
(87) WO 2021/087197 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 005607-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2019
(30) 25/09/2019 US 62/906,041
(51) A61F 2/07 (2006.01), A61F 2/06 (2006.01), A61F 2/97 (2006.01)
(54) ENXERTOS VASCULARES E AÓRTICOS E FERRAMENTAS DE IMPLANTAÇÃO
(71) AQUEDEON MEDICAL, INC. (US)
(72) THOMAS J. PALERMO; PIN-HSUAN LEE; JIMMY JEN
(85) 24/03/2022
(86) PCT US2019/068955 de 30/12/2019
(87) WO 2021/061182 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005609-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2020
(30) 24/09/2019 CN 201910906938.2
(51) H04W 52/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECEBER SINAL DE ECONOMIA DE ENERGIA, MÉTODO PARA TRANSMITIR SINAL DE ECONOMIA DE ENERGIA, E DISPOSITIVO RELACIONADO.
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) SUN, YANLIANG; WU, KAI; CHEN, LI; PAN, XUEMING
(85) 24/03/2022
(86) PCT CN2020/116458 de 21/09/2020
(87) WO 2021/057647 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005611-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2020
(30) 26/09/2019 US US 16/584,406
(51) E21B 19/10 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01), E21B 23/02 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01)
(54) CONECTOR MECÂNICO COM INTERFACE TENDO AFUNILAMENTOS ESCALONADOS
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) SAMUEL H. CHENG; GREG DUNN; DARYL ATTAWAY

(85) 24/03/2022
(86) PCT US2020/052699 de 25/09/2020
(87) WO 2021/062142 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005612-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2020
(30) 24/09/2019 US 62/905,068
(51) B01J 23/652 (2006.01), C07C 29/132 (2006.01), C07C 29/74 (2006.01)
(54) PROCESSO CONTÍNUO
(71) IOWA CORN PROMOTION BOARD (US)
(72) RAY CHRISMAN; DONALD BUNNING; BROOKE ALBIN; MARK NUNLEY; MICHAEL BRADFORD; DAVID JAMES SCHRECK; LOU KAPICAK
(85) 24/03/2022
(86) PCT US2020/052519 de 24/09/2020
(87) WO 2021/062008 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005613-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/05/2020
(30) 30/09/2019 CN PCT/CN2019/109410; 01/02/2020 CN PCT/CN2020/074149; 20/02/2020 CN PCT/CN2020/076071
(51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 16/00 (2006.01), H04W 4/40 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS E DISPOSITIVO TERMINAL
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) ZHENSHAN ZHAO; QIANXI LU; HUEI-MING LIN
(85) 24/03/2022
(86) PCT CN2020/090674 de 15/05/2020
(87) WO 2021/063002 de 08/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005640-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2020
(30) 04/10/2019 US 62/910,632; 18/09/2020 US 17/025,367
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/10 (2006.01)
(54) SINALIZAÇÃO DE CAPACIDADE DE PROTEÇÃO DE INTEGRIDADE DE PLANO DO USUÁRIO (UP IP) EM SISTEMAS 5G/4G
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ANAND PALANIGOUNDER; ADRIAN EDWARD ESCOTT; SOO BUM LEE
(85) 24/03/2022
(86) PCT US2020/051816 de 21/09/2020
(87) WO 2021/067060 de 08/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005644-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2020

(30) 27/09/2019 CN 201910927105.4
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE RECURSO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES.
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) CHEN, XIAOHANG; SUN, PENG; SHEN, XIAODONG
(85) 24/03/2022
(86) PCT CN2020/118066 de 27/09/2020
(87) WO 2021/057964 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005646-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/10/2020
(30) 24/10/2019 US 62/925,480; 24/01/2020 US 62/965,438
(51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 29/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PISO E MÉTODO PARA FORMAR O SISTEMA DE PISO
(71) ZEPHYROS, INC. (US)
(72) JOSEPH THOMAS; MANISH TAXAK
(85) 24/03/2022
(86) PCT US2020/056312 de 19/10/2020
(87) WO 2021/080917 de 29/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005648-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2020
(30) 25/09/2019 US 62/905,463; 06/05/2020 US 63/020,947
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), G16H 20/17 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS CONFIGURADO PARA DETERMINAR UM ESQUEMA DE DOSAGEM DE FÁRMACOS
(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) FRANCESCO N. ALBERTINI; GREGORY J. BAKOS; ANTHONY R. DIUBALDI; JASON L. HARRIS; MICHAEL HUTCHINSON; WOUTER JACQUES NOEL LEQUIEU; FREDERICK E. SHELTON, IV; GEORGE SZABO; STEVEN M. VESOLE
(85) 24/03/2022
(86) PCT IB2020/058970 de 24/09/2020
(87) WO 2021/059214 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005649-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2020
(30) 25/09/2019 US 62/905,438; 25/09/2019 US 62/905,437; 06/05/2020 US 63/020,865
(51) A61M 5/50 (2006.01), G16H 40/40 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE FÁRMACO
(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) FRANCESCO N. ALBERTINI; GREGORY J. BAKOS; ANTHONY R. DIUBALDI; JASON L. HARRIS; EMMA LOUISE HUBERT; MICHAEL HUTCHINSON; MONICA A KAPIL; PETER KRULEVITCH; CHALEY JOHN LARSON; WOUTER JACQUES NOEL LEQUIEU; FREDERICK E. SHELTON IV; MICHAEL J. VENDELY; STEVEN M. VESOLE
(85) 24/03/2022
(86) PCT IB2020/058956 de 24/09/2020
(87) WO 2021/059200 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005650-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2020
(30) 24/09/2019 EP 19199348.4
(51) H04N 19/107 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01)
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E FLUXO DE DADOS PARA CODIFICAÇÃO GRADUAL DE ATUALIZAÇÃO DE DECODIFICADOR E CODIFICAÇÃO ESCALÁVEL
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) YAGO SÁNCHEZ DE LA FUENTE; KARSTEN SÜHRING; CORNELIUS HELLGE; THOMAS SCHIERL; ROBERT SKUPIN; THOMAS WIEGAND
(85) 24/03/2022
(86) PCT EP2020/076616 de 23/09/2020
(87) WO 2021/058596 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005654-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2020
(30) 25/09/2019 US 62/905,440; 06/05/2020 US 63/020,925
(51) G16H 20/13 (2006.01), G16H 20/17 (2006.01), G16H 40/63 (2006.01), G16H 40/67 (2006.01), G16H 50/20 (2006.01)
(54) AGREGAÇÃO REMOTA DE DADOS PARA DISPOSITIVOS DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS
(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) FRANCESCO N. ALBERTINI; MICHAEL A. BARATTA; JASON L. HARRIS; EMMA LOUISE HUBERT; MICHAEL HUTCHINSON; DAVID KALIKHMAN; MONICA A KAPIL; PETER KRULEVITCH; SHAGUN POPLI; FREDERICK E. SHELTON IV; JASKARAN SINGH; JINGLI WANG
(85) 24/03/2022
(86) PCT IB2020/058957 de 24/09/2020
(87) WO 2021/059201 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005656-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/09/2020
(30) 24/09/2019 CN 201910906580.3; 17/10/2019 CN 201910988464.0

(51) H04L 12/24 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE OAM DE REDE
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) TIANRAN ZHOU; SHUPING PENG; YUEZHONG SONG
(85) 24/03/2022
(86) PCT CN2020/116580 de 21/09/2020
(87) WO 2021/057671 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005657-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2020
(30) 25/09/2019 US 62/905,446; 25/09/2019 US 62/905,448; 25/09/2019 US 62/905,451; 06/05/2020 US 63/020,931
(51) A61M 5/50 (2006.01), G16H 40/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE FÁRMACO
(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) FRANCESCO N. ALBERTINI; GREGORY J. BAKOS; MICHAEL A. BARATTA; MICHAEL CANNAMELA; ANTHONY R. DIUBALDI; YUEHENG DOU; WAYNE DREVETS; JAMES A. FLEMING; JASON L. HARRIS; KEVIN L. HOUSER; EMMA LOUISE HUBERT; MICHAEL HUTCHINSON; MONICA A. KAPIL; PETER KRULEVITCH; CHALEY JOHN LARSON; KUI LIU; WOUTER JACQUES NOEL LEQUIEU; GEORGE SZABO; FREDERICK E. SHELTON, IV; JINGLI WANG; STEVEN M. VESOLE; HONG YAN
(85) 24/03/2022
(86) PCT IB2020/058967 de 24/09/2020
(87) WO 2021/059211 de 01/04/2021

---

(21) BR 11 2022 005659-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2020
(30) 25/09/2019 US 62/905,454; 25/09/2019 US 62/905,457; 25/09/2019 US 62/905,460; 06/05/2020 US 63/020,942
(51) A61M 5/50 (2006.01), G16H 40/40 (2006.01)
(54) PARÂMETROS DE MEDIÇÃO ASSOCIADOS À ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS E DISPOSITIVOS DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS QUE INCORPORA OS MESMOS
(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) FRANCESCO N. ALBERTINI; GREGORY J. BAKOS; ANTHONY R. DIUBALDI; JASON L. HARRIS; EMMA LOUISE HUBERT; MICHAEL HUTCHINSON; DAVID KALIKHMAN; MONICA A. KAPIL; PETER KRULEVITCH; WOUTER JACQUES NOEL LEQUIEU; FREDERICK E SHELTON IV; JASKARAN SINGH; GEORGE SZABO; STEVEN M. VESOLE; JINGLI WANG
(85) 24/03/2022
(86) PCT IB2020/058969 de 24/09/2020
(87) WO 2021/059213 de 01/04/2021

(21) BR 11 2022 005667-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/09/2020
(30) 25/09/2019 US 62/905,442; 25/09/2019 US 62/905,441; 25/09/2019 US 62/905,443; 25/09/2019 US 62/905,445; 06/05/2020 US 63/020,928
(51) A61M 5/50 (2006.01), G16H 40/40 (2006.01)
(54) INTERCONEXÃO DE SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO
(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) GREGORY J. BAKOS; MICHAEL A. BARATTA; YUEHENG DOU; JASON L. HARRIS; EMMA LOUISE HUBERT; MONICA A KAPIL; PETER KRULEVITCH; WOUTER JACQUES NOEL LEQUIEU; DOLORES PEREZ; WHITNEY PHILLIPS; FREDERICK E. SHELTON IV; HONG YAN
(85) 24/03/2022
(86) PCT IB2020/058966 de 24/09/2020
(87) WO 2021/059210 de 01/04/2021

(21) BR 11 2022 005744-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/09/2019
(51) H04W 64/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PAGING E APARELHO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) CHENCHEN YANG; YINGHAO JIN; FENG HAN; HUAN LI
(85) 25/03/2022
(86) PCT CN2019/109255 de 29/09/2019
(87) WO 2021/056596 de 01/04/2021

(21) BR 11 2022 006205-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/10/2020
(30) 06/10/2019 US 62/911,334; 11/01/2020 US 62/959,917; 10/05/2020 US 63/022,559; 24/08/2020 US 63/069,696
(51) C12N 15/11 (2006.01)
(54) OLIGONUCLEOTÍDEO; COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA; COMPOSIÇÃO DE OLIGONUCLEOTÍDEO; FOSFORAMIDITA; MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM OLIGONUCLEOTÍDEO OU COMPOSIÇÃO; MÉTODO PARA CARACTERIZAR UM OLIGONUCLEOTÍDEO OU UMA COMPOSIÇÃO; MÉTODO PARA MODIFICAR UMA ADENOSINA ALVO EM UM ÁCIDO NUCLEICO ALVO; MÉTODO PARA DESAMINAR UMA ADENOSINA ALVO EM UM ÁCIDO NUCLEICO ALVO; MÉTODO PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE UMA AFECÇÃO, DISTÚRBIO OU DOENÇA PASSÍVEL DE UMA MUTAÇÃO DE G PARA A; E COMPOSTO, OLIGONUCLEOTÍDEO, COMPOSIÇÃO OU MÉTODO
(71) WAVE LIFE SCIENCES LTD. (SG)
(72) PRASHANT MONIAN; CHIKDU SHAKTI SHIVALILA; SUBRAMANIAN MARAPPAN; CHANDRA VARGEESE; PACHAMUTHU KANDASAMY;

	GENLIANG LU; HUI YU; DAVID CHARLES DONNELL BUTLER; LUCIANO HENRIQUE APPONI; MAMORU SHIMIZU; STEPHANY MICHELLE STANDLEY; DAVID JOHN BOULAY; ANDREW GUZIOR HOSS; JIGAR DESAI; JACK DAVID GODFREY; NAOKI IWAMOTO; HAILIN YANG (85) 31/03/2022 (86) PCT US2020/054436 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071858 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006340-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/10/2020 (30) 18/10/2019 US 62/916,905 (51) C08L 25/12 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C08F 255/08 (2006.01) (54) RESINA DE IMPACTO MODIFICADO, E, ARTIGO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) CARLOS A. CRUZ; LIANG CHEN; STEVEN C. BROWN; PU LUO (85) 01/04/2022 (86) PCT US2020/055462 de 14/10/2020 (87) WO 2021/076541 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006459-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/10/2020 (30) 03/10/2019 IT 102019000017849 (51) B29C 43/36 (2006.01), B29C 43/50 (2006.01), B29C 33/20 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01), B29C 43/08 (2006.01) (54) MOLDE PARA A PRODUÇÃO DE TAMPAS, MÁQUINA DE MOLDAGEM POR COMPRESSÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA TAMPA (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) (72) DAVIDE PENAZZI; PIERO MARETTI (85) 04/04/2022 (86) PCT IB2020/059208 de 01/10/2020 (87) WO 2021/064631 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006460-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/10/2020 (30) 03/10/2019 US 62/909,826 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (54) MISTURAS PESTICIDAS (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) (72) GERSON DALLA CORTE; JOAO IBELLI; ERNESTO BENETTI (85) 04/04/2022

(86) PCT IL2020/051070 de 01/10/2020
(87) WO 2021/064731 de 08/04/2021

---

(21) BR 11 2022 006485-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2020
(30) 02/10/2019 US 62/909,755; 02/10/2019 US 62/909,756; 01/10/2020 US 17/061,341
(51) H02S 20/32 (2006.01), F24S 30/422 (2006.01), F24S 30/425 (2006.01), F24S 50/00 (2006.01), F24S 50/20 (2006.01), G05D 3/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RASTREAMENTO SOLAR
(71) ARRAY TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) KYUMIN LEE; LUCAS CREASY; JON SHARP; LARS TOMASSON; SOURAV GUR
(85) 04/04/2022
(86) PCT US2020/054096 de 02/10/2020
(87) WO 2021/067828 de 08/04/2021

---

(21) BR 11 2022 006487-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/10/2020
(30) 04/10/2019 US 62/910,926
(51) A61B 17/17 (2006.01)
(54) GUIAS CIRÚRGICAS E IMPLANTES INCLUINDO ELEMENTOS DE ALINHAMENTO
(71) TRAVIS SIMPSON (US)
(72) TRAVIS SIMPSON
(85) 04/04/2022
(86) PCT US2020/054289 de 05/10/2020
(87) WO 2021/067950 de 08/04/2021

---

(21) BR 11 2022 006937-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2020
(30) 14/10/2019 FR FR1911423
(51) E01B 27/04 (2006.01), E02F 3/14 (2006.01), B21L 9/00 (2006.01), B22D 25/02 (2006.01), E01B 27/06 (2006.01), E21C 25/28 (2006.01), E21C 25/34 (2006.01), B21L 11/10 (2006.01), B23P 15/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO ARTICULADO DE DOIS ELOS E CORRENTE DE REMOÇÃO ASSOCIADA
(71) MATISA MATERIEL INDUSTRIEL S.A. (CH)
(72) VLADIMIR SVITOK; FRANCK MARTINET
(85) 11/04/2022
(86) PCT EP2020/078950 de 14/10/2020
(87) WO 2021/074247 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 006950-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2020
(30) 14/10/2019 FR FR1911425
(51) E02F 9/28 (2006.01), E01B 27/06 (2006.01)
(54) DEDO DE ESCAVAÇÃO E BALDE DE ESCAVAÇÃO ASSOCIADO
(71) MATISA MATERIEL INDUSTRIEL S.A. (CH)
(72) VLADIMIR SVITOK; FRANCK MARTINET
(85) 11/04/2022
(86) PCT EP2020/078956 de 14/10/2020
(87) WO 2021/074250 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 007007-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2020
(30) 25/10/2019 US 62/925,804; 26/12/2019 US 62/953,628
(51) C09D 11/03 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 11/037 (2006.01), C09D 11/08 (2006.01), C09D 11/10 (2006.01)
(54) TINTAS DE IMPRESSÃO REMOVÍVEIS PARA PLÁSTICOS RECICLÁVEIS
(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(72) JAROL OSORIO; TABITHA YELVERTON; EVERETT GARRISH
(85) 12/04/2022
(86) PCT US2020/056995 de 23/10/2020
(87) WO 2021/081288 de 29/04/2021

(21) BR 11 2022 007019-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/10/2020
(30) 25/10/2019 US 62/926,099
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE PELÍCULA
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) BRAJESH JHA; ESINAM KUMA AGBLEY; ARTURO ZUNIGA
(85) 12/04/2022
(86) PCT US2020/055345 de 13/10/2020
(87) WO 2021/080814 de 29/04/2021

(21) BR 11 2022 007048-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2019
(30) 13/12/2019 US 16/713,118
(51) E21B 47/00 (2006.01), F16L 55/26 (2006.01), G01L 19/08 (2006.01), F16L 101/30 (2006.01)
(54) SISTEMA, SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS E MÉTODO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) OLUWATOSIN OGUNDARE; CLAUDIO OLMI; DAVID B. BENNETT; TERRY DON BICKLEY; DANIEL JOSHUA STARK; JEREMY COSS

	NICHOLSON (85) 12/04/2022 (86) PCT US2019/066164 de 13/12/2019 (87) WO 2021/118586 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 007079-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/10/2020 (30) 15/10/2019 DK PA 2019 01217 (51) F16L 11/16 (2006.01), B21C 37/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CARCAÇA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM TUBO FLEXÍVEL E TUBO FLEXÍVEL (71) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK) (72) TANG LASSE KOCH (85) 12/04/2022 (86) PCT EP2020/078847 de 14/10/2020 (87) WO 2021/074192 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 007602-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/10/2020 (30) 25/10/2019 GB 1915510.0 (51) C05D 1/00 (2006.01), C05D 3/00 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01) (54) PRODUTO FERTILIZANTE (71) ANGLO AMERICAN WOODSMITH LIMITED (GB) (72) TIMOTHY DAVID LEWIS; ROBERT JOHN MEAKIN (85) 20/04/2022 (86) PCT GB2020/052654 de 22/10/2020 (87) WO 2021/079117 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 007603-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/10/2020 (30) 22/10/2019 US 62/924,202 (51) A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA O TRATAR HIPERPLASIA EPIDERMICA CONGÊNITA (71) CHEMISTRYRX (US) ; LARS BRICHTA (US) (72) LARS BRICHTA (85) 20/04/2022 (86) PCT US2020/070683 de 22/10/2020 (87) WO 2021/081554 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 007604-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/10/2020
(30) 25/10/2019 CN 201911023411.1
(51) C07C 237/42 (2006.01), C07D 213/06 (2006.01), C07D 213/24 (2006.01), C07D 213/26 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE 3-N-CICLOPROPILMETIL-2-FLUOROBENZAMIDA. COMPOSTO, E, USO DO COMPOSTO 3-N-CICLOPROPILMETIL-2-FLUOROBENZAMIDA
(71) CAC NANTONG CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(72) LIANG LV; JINTAO ZHU; JIYONG LIU; LIANGMING LUO; CHAOQUN HUANG
(85) 20/04/2022
(86) PCT CN2020/123508 de 26/10/2020
(87) WO 2021/078293 de 29/04/2021

---

(21) BR 11 2022 007606-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/10/2020
(30) 21/10/2019 US 62/924,088
(51) C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10B 57/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM CARVÃO VEGETAL E UM COMBUSTÍVEL DE CARVÃO VEGETAL DE BAIXA ABSORÇÃO DE ÁGUA E INTERMEDIÁRIO DE REAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE UM CARVÃO VEGETAL
(71) AEONIAN INC. (US)
(72) LOUISE M. FALEVSKY; ELAM ANDERS MAGNUS LIND; KAWNISH KIRTANIA
(85) 20/04/2022
(86) PCT US2020/056496 de 20/10/2020
(87) WO 2021/080985 de 29/04/2021

---

(21) BR 11 2022 007608-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2020
(30) 22/10/2019 PT 115858
(51) G01T 1/29 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E RESPECTIVO MÉTODO PARA MELHORAR A DETERMINAÇÃO DE UMA LOCALIZAÇÃO PRECISA DE PELO MENOS UM MARCADOR NO INTERIOR DE UMA PARTE DO CORPO DE UM DOENTE.
(71) PHYSIBOTICS, LDA (PT)
(72) MAGALHÃES MARTINS, PAULO JORGE
(85) 20/04/2022
(86) PCT IB2020/059910 de 22/10/2020
(87) WO 2021/079295 de 29/04/2021

---

(21) BR 11 2022 007609-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2020

(30) 25/10/2019 US 62/926,055
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR O CÂNCER
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) ELISABETTA LEO; CLAUDIA WINKLER; MARK JAMES O'CONNOR; GEMMA NICOLE JONES; ANDREW JAMES PIERCE
(85) 20/04/2022
(86) PCT EP2020/079856 de 23/10/2020
(87) WO 2021/078925 de 29/04/2021

---

(21) BR 11 2022 007611-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2020
(30) 22/10/2019 US 62/924,585
(51) A61K 33/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE DOENÇA DE OUVIDO OU INFECÇÃO DE OUVIDO
(71) OTOMAGNETICS, INC. (US)
(72) BENJAMIN SHAPIRO; MOHAMMED SHUKOOR; SANJAY SRINIVASAN
(85) 20/04/2022
(86) PCT US2020/056926 de 22/10/2020
(87) WO 2021/081251 de 29/04/2021

---

(21) BR 11 2022 007614-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2020
(30) 25/10/2019 DE 10 2019 007 439.4
(51) C01B 32/55 (2006.01), B30B 11/26 (2006.01), B24C 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO E TRANSPORTE DE GRÂNU-LOS DE GELO SECO, SISTEMA PARA PRODUZIR, TRANSPORTAR E APLICAR GRÂNULOS DE GELO SECO COM UM DISPOSITIVO, E MÉTODO PARA PRODUÇÃO, TRANSPORTE E APLICAÇÃO DE GRÂNULOS DE GELO SECO
(71) MESSER GROUP GMBH (DE)
(72) JEAN-CLAUDE CLAEYS
(85) 20/04/2022
(86) PCT EP2020/079807 de 22/10/2020
(87) WO 2021/078891 de 29/04/2021

---

(21) BR 11 2022 007744-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/10/2020
(30) 24/10/2019 KR 10-2019-0132809; 22/10/2020 KR 10-2020-0137829
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM DERIVADO DE AMIDA INIBIDOR DO CRESCIMENTO DE CÉLULAS CÂNCER E PRODUTO FARMACÊUTICO QUE A CONTEM

(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(72) YOUNG IL KIM; TAEK KWAN KWON; HO TAEK IM; YONG IL KIM
(85) 22/04/2022
(86) PCT KR2020/014577 de 23/10/2020
(87) WO 2021/080375 de 29/04/2021

---

(21) BR 11 2022 008099-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 31/10/2019 KR 10-2019-0137775
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO TRICÍCLICO E SEU USO FARMACÊUTICO
(71) JD BIOSCIENCE INC. (KR)
(72) HAUSHABHAU SHIVAJI PAGIRE; SUVARNA HAUSHABHAU PAGIRE; MIN HEE KIM; WON MI LEE; JIN HEE AHN; SUNG MIN SONG; HEEJONG LEE; DOOSEOP KIM; EUN YOUNG LEE
(85) 27/04/2022
(86) PCT KR2020/015079 de 30/10/2020
(87) WO 2021/086133 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008102-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2020
(30) 28/10/2019 CN 201911032096.9; 28/10/2019 CN 201911032074.2; 28/10/2019 CN 201911032105.4; 28/10/2019 CN 201911033277.3; 28/10/2019 CN 201911033274.X
(51) C08F 4/6592 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01)
(54) COMPLEXO DE METAL BISFENOL, MÉTODO PARA PREPARAR O COMPLEXO DE METAL BISFENOL E USO DO COMPLEXO DE METAL BISFENOL
(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(72) SHULIANG HAN; HAOKUN LI; WENBO SONG; ZHAO JIN; LUSHENG WANG; YUANYUAN FANG
(85) 28/04/2022
(86) PCT CN2020/124376 de 28/10/2020
(87) WO 2021/083207 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008103-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/10/2020
(30) 01/11/2019 CN 201911057104.5; 12/12/2019 CN 201911270854.0; 28/04/2020 CN 202010348806.5
(51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 71/42 (2006.01),

	B01D 71/16 (2006.01), B01D 71/34 (2006.01), B01D 71/28 (2006.01), B01D 71/68 (2006.01), B01D 71/38 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), C02F 1/40 (2006.01) (54) MEMBRANA À BASE DE POLÍMERO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA MEMBRANA À BASE DE POLÍMERO, USO DE UMA MEMBRANA À BASE DE POLÍMERO E MATERIAL FUNCIONAL (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) (72) YIQUN LIU; JING WANG; GUOYUAN PAN; YANG ZHANG; HAO YU (85) 28/04/2022 (86) PCT CN2020/124164 de 27/10/2020 (87) WO 2021/083162 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 008106-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/10/2020 (30) 31/10/2019 US 62/928,596 (51) H01L 27/146 (2006.01) (54) PIXEL COM DRENAGEM AUMENTADA (71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US) (72) TODD REARICK; FARSHID GHASEMI (85) 28/04/2022 (86) PCT US2020/058134 de 30/10/2020 (87) WO 2021/087216 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 008107-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/10/2020 (30) 30/10/2019 EP 19206122.4 (51) B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01) (54) CATALISADOR DE OXIDAÇÃO DE DIESEL (71) UMICORE AG & CO. KG (DE) (72) ELENA MUELLER; GORDON KEITL; WULF HAUPTMANN (85) 28/04/2022 (86) PCT EP2020/080482 de 30/10/2020 (87) WO 2021/084054 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 008108-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/10/2020 (30) 31/10/2019 DE 10 2019 216 870.1 (51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) UNIDADE DA CÂNULA DE INFUSÃO FEITA DE PLÁSTICO

(71) RAUMEDIC AG (DE)
(72) BJÖRN GLÄSEL; TOBIAS FESTEL
(85) 28/04/2022
(86) PCT EP2020/078217 de 08/10/2020
(87) WO 2021/083630 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008109-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2020
(30) 29/11/2019 FI 20196039
(51) C10G 45/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C10G 47/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPONENTE DE COMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO
(71) NESTE OYJ (FI)
(72) ULLA KIISKI; SALLA LIKANDER; KATI SANDBERG; PIRJO SAIKKONEN
(85) 28/04/2022
(86) PCT FI2020/050789 de 23/11/2020
(87) WO 2021/105557 de 03/06/2021

---

(21) BR 11 2022 008111-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 31/10/2019 JP 2019-199095
(51) A61K 31/60 (2006.01), A23K 10/37 (2006.01), A23K 20/158 (2006.01), A23K 50/10 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 36/22 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) INIBIDOR DE RESISTÊNCIA À INSULINA PARA ANIMAIS RUMINANTES
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)
(72) CHIE HIKITA
(85) 28/04/2022
(86) PCT JP2020/040763 de 30/10/2020
(87) WO 2021/085584 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008112-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2020
(30) 21/11/2019 FI 20196000
(51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GASOLINA COM SINERGIA DE OCTANO
(71) NESTE OYJ (FI)
(72) ULLA KIISKI; ANNA KARVO; TERHI KOLEHMAINEN
(85) 28/04/2022
(86) PCT EP2020/082046 de 13/11/2020
(87) WO 2021/099220 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 008113-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 31/10/2019 US 62/928,412
(51) C07D 498/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01)
(54) FORMAS SÓLIDAS DE UM MODULADOR DE RECEPTOR S1P
(71) ESCAPE BIO, INC. (US)
(72) STÉPHANE DE LOMBAERT; ANA ROSARIO MOLLO SARNO; MICHAEL A. CHRISTIE; EDWARD L. CIOLKOWSKI; SUSANA DEL RIO GANCEDO; JOSEPH STEPHEN HARRIS; LUCY KRISTINA MAPP; MATEUSZ BOGUMIL PITAK; SCOTT L. CHILDS
(85) 28/04/2022
(86) PCT US2020/058269 de 30/10/2020
(87) WO 2021/087299 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 008114-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2020
(30) 31/10/2019 EP 19206547.2
(51) A24F 40/465 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL PARA AQUECIMENTO INDUTIVO DE UM SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JEROME CHRISTIAN COURBAT; OLEG MIRONOV; ENRICO STURA
(85) 28/04/2022
(86) PCT EP2020/080341 de 29/10/2020
(87) WO 2021/083986 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 008115-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/09/2020
(30) 08/11/2019 DE 10 2019 130 196.3
(51) A23J 1/10 (2006.01), A23J 3/06 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23L 33/17 (2006.01), A23L 33/18 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), C07K 14/46 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PEPTÍDEOS DE COLÁGENO A PARTIR DE OSSOS E PEPTÍDEOS DE COLÁGENO PRODUZIDOS
(71) GELITA AG (DE)
(72) RALF PÖRSCHKE
(85) 28/04/2022
(86) PCT EP2020/077092 de 28/09/2020
(87) WO 2021/089243 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008116-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 04/11/2019 GB 1916008.4
(51) G01V 1/30 (2006.01)

(54) MÉTODO DE EXPLORAÇÃO DE HIDROCARBONETOS, SUPORTE LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA EXPLORAR HIDROCARBONETOS
(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) MARK ALAN VAN SCHAACK; SVEND ØSTMO
(85) 28/04/2022
(86) PCT NO2020/050267 de 03/11/2020
(87) WO 2021/091393 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008118-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 31/10/2019 US 62/928,679
(51) A61F 13/20 (2006.01), A61F 13/32 (2006.01), A61K 9/02 (2006.01)
(54) CÁPSULA DE SUPOSITÓRIO
(71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) JOSÉ REY; WILLIAM M. BELL
(85) 28/04/2022
(86) PCT US2020/058126 de 30/10/2020
(87) WO 2021/087210 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008120-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2020
(30) 10/12/2019 IT 102019000023433
(51) D04B 15/02 (2006.01), D04B 9/40 (2006.01), D04B 9/56 (2006.01), D04B 1/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO PARA REMOVER UMA CONFECÇÃO TUBULAR DE TRICÔ DE UMA MÁQUINA DE TRICOTAR CIRCULAR PARA MEIAS OU SIMILARES
(71) LONATI S.P.A. (IT)
(72) ETTORE LONATI; FAUSTO LONATI; FRANCESCO LONATI
(85) 28/04/2022
(86) PCT EP2020/084545 de 03/12/2020
(87) WO 2021/115933 de 17/06/2021

---

(21) BR 11 2022 008122-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2020
(30) 28/10/2019 GB 1915617.3
(51) E21B 47/125 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTACTAR UMA SUPERFÍCIE DE FURO ABERTO
(71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)
(72) SAMUEL KEITH TAYLOR
(85) 28/04/2022
(86) PCT EP2020/080228 de 28/10/2020

(87) WO 2021/083927 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 008123-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2020
(30) 19/11/2019 SE 1951330-8
(51) F01N 11/00 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DIAGNOSTICAR A OXIDAÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA EM UM FLUXO DE GÁS DE ESCAPE, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E VEÍCULO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) MIKAEL LUNDSTRÖM; ASTRID SIMOVITS
(85) 28/04/2022
(86) PCT SE2020/051091 de 13/11/2020
(87) WO 2021/101430 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 008124-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2020
(30) 30/10/2019 CN 201911042238.X
(51) C08F 222/08 (2006.01), C08F 210/08 (2006.01), C08F 210/10 (2006.01), C08F 212/36 (2006.01), C08F 8/32 (2006.01), C08G 81/02 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 87/00 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01)
(54) AGENTE ANTIBACTERIANO RETARDADOR DE CHAMA, MÉTODO PARA PREPARAR UM AGENTE ANTIBACTERIANO RETARDADOR DE CHAMA, USO DO AGENTE ANTIBACTERIANO RETARDADOR DE CHAMA, COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA ANTIBACTERIANA RETARDANTE DE CHAMA E ARTIGO
(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(72) YUTAO WANG; LIQIU CHU; JIE LI; SHIJUN ZHANG; DALI GAO; HUA YIN; PENG GUO; JINGBO SHAO; CHANGJIN LI; CHENXI HU; YIQING BAI
(85) 28/04/2022
(86) PCT CN2020/124805 de 29/10/2020
(87) WO 2021/083272 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 008131-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2020
(30) 01/11/2019 EP 19206744.5; 11/02/2020 IN 202011005892; 15/06/2020 IN 202011025125
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROAROMÁTICOS BICÍCLICOS FUNDIDOS

	PESTICIDAMENTE ATIVOS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) ANDREW EDMUNDS; DANIEL EMERY; ROGER GRAHAM HALL; VIOREL ANDREI IOSUB; ANDRÉ JEANGUENAT; JAGADEESH PRATHAP KILARU; AMANDINE KOLLETH KRIEGER; CAMILLE LE CHAPELAIN; MANGALA PHADTE; THOMAS PITTERNA; CHRISTOPHER CHARLES SCARBOROUGH (85) 28/04/2022 (86) PCT EP2020/080243 de 28/10/2020 (87) WO 2021/083936 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 008132-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/11/2020 (30) 03/12/2019 IT 102019000022788 (51) A47B 95/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE ANGULAR PARA ARMÁRIOS DE PAREDE (71) FERRAMENTA LIVENZA S.R.L. (IT) (72) LUCA CARNELOS; MATTIA CIOL; SIMONE DELLA ROSA; ABRAMO IVAN; DAVIDE VERZIAGI; CHRISTIAN ZONTA (85) 28/04/2022 (86) PCT IB2020/061024 de 23/11/2020 (87) WO 2021/111241 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 008133-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/10/2020 (30) 31/10/2019 EP 19206554.8 (51) G06T 7/11 (2006.01), G06T 7/174 (2006.01), G06T 7/187 (2006.01), G06T 7/62 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROPAGAR AUTOMATICAMENTE SEGMENTAÇÃO EM UMA IMAGEM MÉDICA (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) PRAGATI HARWALKAR (85) 28/04/2022 (86) PCT EP2020/080481 de 30/10/2020 (87) WO 2021/084053 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 008134-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/11/2019 (51) H04W 4/70 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA TRANSMITIR E DETERMINAR INFORMAÇÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE MEMÓRIA (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (72) QIN MU (85) 28/04/2022

(86) PCT CN2019/115405 de 04/11/2019
(87) WO 2021/087682 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008135-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2020
(30) 31/10/2019 CN 201911056406.0
(51) H04R 1/10 (2006.01)
(54) FONE DE OUVIDO SEM FIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) DELIANG LI; SHAOJIAN CHEN; XUEPING GUO; DONGYI ZHU; FUQIANG MA; HONGBING SHI; RUNQING YE
(85) 28/04/2022
(86) PCT CN2020/120754 de 14/10/2020
(87) WO 2021/082910 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008137-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 31/10/2019 US 62/928,422
(51) C07D 498/04 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PREPARAR UM MODULADOR DE RECEPTOR S1P
(71) ESCAPE BIO, INC. (US)
(72) STÉPHANE DE LOMBAERT; JONATHON DARYLL SCHWARZ HOLT; ANA ROSARIO MOLLO SARNO; JACOB BRADLEY SCHWARZ; MICHAEL A. CHRISTIE; EDWARD L. CIOLKOWSKI; ZENGHONG ZHANG
(85) 28/04/2022
(86) PCT US2020/058259 de 30/10/2020
(87) WO 2021/087292 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008138-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2020
(30) 29/11/2019 EP 19212680.3
(51) D21H 27/00 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE SUBSTRATO GERADOR DE AEROSSOL COM EMBALAGENS DUPLAS DE PAPEL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) IVAN PRESTIA
(85) 28/04/2022
(86) PCT IB2020/061051 de 23/11/2020
(87) WO 2021/105856 de 03/06/2021

---

(21) BR 11 2022 008139-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2020
(30) 01/11/2019 EP 19206773.4

(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), G16H 30/40 (2006.01), G16H 40/63 (2006.01), G16H 50/30 (2006.01), G16H 50/70 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01)
(54) AVALIAÇÃO DE PELE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SHAKITH DEVINDA FERNANDO; KARL CATHARINA VAN BREE; KIRAN KUMAR THUMMA
(85) 28/04/2022
(86) PCT EP2020/080220 de 28/10/2020
(87) WO 2021/083923 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008140-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2020
(30) 30/10/2019 US 62/927,971
(51) B01D 27/00 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01), B01D 29/11 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÕES DE FILTRO PARA LÍQUIDOS E MÉTODOS DE USO
(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(72) KURT B. JOSCHER; MARK C. SHEPHERD; PATRICIA L. PALMBY
(85) 28/04/2022
(86) PCT US2020/057981 de 29/10/2020
(87) WO 2021/087125 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008141-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 14/11/2019 EP 19209240.1
(51) B04B 5/12 (2006.01), B04B 7/14 (2006.01)
(54) PILHA DE DISCOS, UNIDADE DE ROTOR, SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODOS PARA PROVER UMA PILHA DE DISCOS E UMA UNIDADE DE ROTOR
(71) ALFDEX AB (SE)
(72) PATRIK JONSSON
(85) 28/04/2022
(86) PCT EP2020/081286 de 06/11/2020
(87) WO 2021/094217 de 20/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008144-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 31/10/2019 JP 2019-198600
(51) C07D 413/12 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO, CRISTAL DE PIROXASSULFONA, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, E, USO DE UM COMPOSTO
(71) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)

(72) YUKIO UCHIDA; NAOYA ATSUMI; SHINKI TANI; KOJI OKADA; YUTA MURAI; ARNOTT CAOIMHIN
(85) 28/04/2022
(86) PCT JP2020/040748 de 30/10/2020
(87) WO 2021/002484 de 07/01/2021

---

(21) BR 11 2022 008146-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2020
(30) 06/11/2019 EP 19207536.4
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE ADRENORRECEPTOR ADRAC2
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MARTINA DELBECK; MICHAEL HAHN; THOMAS MÜLLER; LISA DIETZ; MAGDALENA PLATZK; DANIEL MEIBOM; PHILIPP BUCHGRABER; NIELS LINDNER; EVA MARIA BECKER-PELSTER; CARSTEN SCHMECK
(85) 28/04/2022
(86) PCT EP2020/081097 de 05/11/2020
(87) WO 2021/089683 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008148-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/09/2020
(30) 01/11/2019 GB 1915898.9
(51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
(54) INTRODUTOR PARA INSTRUMENTO ELETROCIRÚRGICO
(71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(72) CHRISTOPHER PAUL HANCOCK; PATRICK BURN; CRAIG JONATHAN GULLIFORD
(85) 28/04/2022
(86) PCT EP2020/074385 de 02/09/2020
(87) WO 2021/083567 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008256-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2020
(30) 01/11/2019 US 16/671,422
(51) G01R 21/133 (2006.01), G01R 35/00 (2006.01), G01R 15/14 (2006.01), G01R 19/25 (2006.01), H04B 3/32 (2006.01)
(54) CANCELAMENTO DE INTERFERÊNCIA PARA MEDIÇÃO DE ELETRICIDADE
(71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
(72) DAVID BOBICK
(85) 29/04/2022
(86) PCT US2020/057674 de 28/10/2020

(87) WO 2021/086921 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 008396-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 31/10/2019 EP 19206514.2
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TINGIMENTO OXIDATIVO DE DUAS PARTES
(71) KAO CORPORATION (JP)
(72) DIANA BAUER; STEVEN BREAKSPEAR; PETER BAUER; JENS HEILMANN
(85) 29/04/2022
(86) PCT EP2020/080539 de 30/10/2020
(87) WO 2021/084085 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 008397-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2020
(30) 01/11/2019 CN PCT/CN2019/115120; 13/03/2020 CN PCT/CN2020/079335; 30/09/2020 CN 202011070381.2
(51) C12P 19/14 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61K 35/60 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(54) SULFATO DE CONDROITINA COM BAIXO PESO MOLECULAR, COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO DO MESMO
(71) NANJING LETOP BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) HAONING ZHANG; SONG CHEN; BO JIN; YONGGANG XU; CHUANGEN TANG
(85) 29/04/2022
(86) PCT CN2020/126003 de 02/11/2020
(87) WO 2021/083384 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 008399-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/10/2020
(30) 01/11/2019 US 62/929,304
(51) B29C 41/04 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE LINEAR COM ALTA ROBUSTEZ E ESCR ALTA
(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(72) CELINE BELLEHUMEUR; BRIAN MOLLOY
(85) 29/04/2022
(86) PCT IB2020/060056 de 27/10/2020
(87) WO 2021/084416 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 008400-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/10/2020
(30) 30/10/2019 GB 1915770.0
(51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)
(54) EMBALAGEM
(71) COLORMATRIX HOLDINGS, INC. (US) ; AVIENT CORPORATION (US)
(72) MICHAËL ADAM; ADRIAN CARMICHAEL; MARK DIXON; GRÉGORY RENARD
(85) 29/04/2022
(86) PCT IB2020/059702 de 15/10/2020
(87) WO 2021/084363 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008402-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/09/2020
(30) 31/10/2019 EP 19306417.7
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/091 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/113 (2006.01)
(54) FORMAÇÃO DE IMAGEM ÓPTICA DA SUPERFÍCIE CORPORAL PARA MONITORAMENTO RESPIRATÓRIO
(71) CENTRE HOSPITALIER RÉGIONAL ET UNIVERSITAIRE DE BREST (FR) ; UNIVERSITÉ DE BRETAGNE OCCIDENTALE (FR)
(72) DIMITRIS VISVIKIS; ERWAN L'HER; SOUHA NAZIR
(85) 30/04/2022
(86) PCT EP2020/076116 de 18/09/2020
(87) WO 2021/083577 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008403-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2020
(30) 15/11/2019 PT 115913
(51) A47J 31/52 (2006.01)
(54) SISTEMAS COMPREENDENDO APARELHO INCLUINDO UM DISPOSITIVO E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS COM ATUAÇÃO MOTORIZADA
(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(72) RUI MIGUEL NABEIRO; JESÚS MEDINA MUNDT; JOÃO ANDRÉ DE BRITO LEÃO
(85) 30/04/2022
(86) PCT PT2020/050042 de 10/11/2020
(87) WO 2021/096375 de 20/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008404-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2020
(30) 15/11/2019 PT 115913
(51) A47J 31/52 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01)

(54) SISTEMAS E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS COM REGULAÇÃO MELHORADA DE ATUAÇÃO MOTORIZADA COM BASE EM APARELHO COMPREENDENDO DISPOSITIVO
(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(72) RUI MIGUEL NABEIRO; JESÚS MEDINA MUNDT; JOÃO ANDRÉ DE BRITO LEÃO
(85) 30/04/2022
(86) PCT PT2020/050043 de 10/11/2020
(87) WO 2021/096376 de 20/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008405-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2020
(30) 15/11/2019 PT 115913
(51) A47J 31/52 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS COM BASE EM UM APARELHO COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO COM DISPOSIÇÃO MELHORADA DE ATUAÇÃO MOTORIZADA
(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(72) RUI MIGUEL NABEIRO; JESÚS MEDINA MUNDT; JOÃO ANDRÉ DE BRITO LEÃO
(85) 30/04/2022
(86) PCT PT2020/050044 de 10/11/2020
(87) WO 2021/096377 de 20/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008412-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 05/11/2019 US 62/931,081
(51) E04B 9/00 (2006.01), E04B 9/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TETO ACÚSTICO
(71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(72) PETER J. OLESKE; STEPHEN G. MEARIG
(85) 02/05/2022
(86) PCT US2020/058862 de 04/11/2020
(87) WO 2021/092000 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008417-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 01/11/2019 US 62/929,405; 21/11/2019 US 62/938,594
(51) G01F 23/26 (2006.01), A47J 37/00 (2006.01), A47J 37/12 (2006.01), G01F 23/00 (2006.01)
(54) MÓDULO DE DETECÇÃO MULTIUSO, SISTEMA DE COZIMENTO CONTROLADO E CAIXA DE CONTROLE SELADA
(71) PITCO FRIALATOR, INC. (US)
(72) STEVEN J. CYR; MICHAEL MCGINNIS; BRIAN GREGORY BROPHY;

	MICHAEL T. FECTEAU (85) 02/05/2022 (86) PCT US2020/058254 de 30/10/2020 (87) WO 2021/087288 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 008418-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/10/2020 (30) 01/11/2019 US 62/929,271 (51) F16K 1/32 (2006.01), F16K 1/42 (2006.01), F16K 1/52 (2006.01), F16K 1/54 (2006.01) (54) SISTEMA DE DEPOSIÇÃO SEM CONTATO E DISPOSITIVO DE INTERFACE TÁTIL (71) MATTHEWS INTERNATIONAL CORPORATION (US) (72) WILLIAM A. BUSKIRK (85) 02/05/2022 (86) PCT US2020/058136 de 30/10/2020 (87) WO 2021/087218 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 008419-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/11/2020 (30) 08/11/2019 US 62/933,006 (51) A61K 31/353 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01) (54) FÓRMULAS ANTITRANSPIRANTES QUE COMPREENDEM HEMIESQUALANO (71) AMYRIS, INC. (US) (72) DIVA CHAN; RO OTERI; ASHLEE NUNES (85) 02/05/2022 (86) PCT US2020/059318 de 06/11/2020 (87) WO 2021/092315 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 008422-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/11/2019 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), C08J 9/30 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) ARTIGOS EM FORMA DE FOLHA SÓLIDA FLEXÍVEL, POROSA E DISSOLÚVEL QUE TÊM POROS GRANDES E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMOS (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) CARL DAVID MAC NAMARA; HONGSING TAN; ROBERT WAYNE GLENN JR.; XIAO TIAN (85) 02/05/2022 (86) PCT CN2019/122048 de 29/11/2019 (87) WO 2021/102935 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 008424-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/10/2019 (51) A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01), C11D 1/37 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01) (54) LIMPADOR SÓLIDO ESPUMÁVEL SEM SULFATO (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) (72) DONALD L. HARPER; MARCEE MARTINEZ; SHAILENDRA SINGH (85) 02/05/2022 (86) PCT IB2019/059317 de 30/10/2019 (87) WO 2021/084308 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 008429-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/11/2020 (30) 27/11/2019 US 62/940,933 (51) A61C 19/06 (2006.01) (54) INDICADOR DE DOSAGEM (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) SAMANTHA CHEN-YEE WANG (85) 02/05/2022 (86) PCT US2020/061717 de 23/11/2020 (87) WO 2021/108283 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 008432-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/11/2019 (51) A61K 8/44 (2006.01) (54) ESTRUTURA SÓLIDA POROSA DISSOLÚVEL (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) HONGSING TAN; ROBERT WAYNE GLENN JR. (85) 02/05/2022 (86) PCT CN2019/119586 de 20/11/2019 (87) WO 2021/097691 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 008434-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/10/2020 (30) 01/11/2019 US US 16/671,974 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), E21B 28/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FUNDO DE POÇO INCLUINDO UM SISTEMA DE PROPULSÃO DE FLUIDOS (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) ZHI YONG HE; YUH LOH; JASON M. HARPER; RONNIE RUSSELL; DO SEO PARK

(85) 02/05/2022
(86) PCT US2020/057506 de 27/10/2020
(87) WO 2021/086838 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008435-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2020
(30) 12/11/2019 EP 19208441.6
(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 77/46 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08L 83/12 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01)
(54) MISTURA REATIVA PARA FABRICAR UMA ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICO, MÉTODO PARA FORMAR A ESPUMA DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICO, ESPUMA DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICO FLEXÍVEL, USO DA ESPUMA DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICO FLEXÍVEL, PROCESSO PARA FUNDIR E/OU RECICLAR ESPUMA DE POLIURETANO TERMOPLÁSTICO FLEXÍVEL
(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(72) JAN VANDENBROECK; STEVE ANDRE WOUTTERS; RAJESH KUMAR GAJENDRAN; MARTINO DOSSI; RENE ALEXANDER KLEIN; MARK JOSEPH BRENNAN
(85) 02/05/2022
(86) PCT EP2020/081438 de 09/11/2020
(87) WO 2021/094239 de 20/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008437-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/11/2020
(30) 14/11/2019 CN 201911115704.2
(51) H04W 72/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE RECURSO DE UPLINK, MÉTODO DE INDICAÇÃO DE RECURSO DE UPLINK, TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE.
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) LI, NA; LI, GEN
(85) 02/05/2022
(86) PCT CN2020/128002 de 11/11/2020
(87) WO 2021/093754 de 20/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008438-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/11/2020
(30) 22/11/2019 DE 10 2019 008 130.7; 06/05/2020 DE 10 2020 112 227.6
(51) B66C 13/08 (2006.01), B66C 13/40 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO E/OU DE MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS

(71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(72) TOBIAS ENGLERT; GERD BOOCH
(85) 02/05/2022
(86) PCT EP2020/082514 de 18/11/2020
(87) WO 2021/099374 de 27/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008440-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 04/11/2019 GB 1916022.5
(51) F16K 31/385 (2006.01), E03B 7/07 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE REDUÇÃO DA PRESSÃO DE LÍQUIDO
(71) POLYMER TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) DAVID TAYLOR
(85) 02/05/2022
(86) PCT GB2020/052750 de 30/10/2020
(87) WO 2021/089986 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008441-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2020
(30) 10/12/2019 EP 19215030.8
(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B05C 7/04 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO, APARELHO, SISTEMA, E, PARTIÇÃO CONFIGURADA
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) NEIL BURGESS; CHRISTOPHER HAYTON; CRAIG THOMSON
(85) 02/05/2022
(86) PCT GB2020/053159 de 10/12/2020
(87) WO 2021/116682 de 17/06/2021

---

(21) BR 11 2022 008442-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2020
(30) 03/12/2019 GB 1917657.7
(51) B66C 1/10 (2006.01)
(54) ESTRUTURAS ESPAÇADORAS PARA ELEVAÇÃO DE CARGAS
(71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(72) SABESAN RAJARATNAM
(85) 02/05/2022
(86) PCT GB2020/053079 de 01/12/2020
(87) WO 2021/111122 de 10/06/2021

---

(21) BR 11 2022 008445-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2019

(51) H04W 4/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROTEGER PARÂMETRO TRUNCADO, APARELHO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E CHIP
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LI HU; ZHENGLEI HUANG; RONG WU
(85) 02/05/2022
(86) PCT CN2019/116867 de 08/11/2019
(87) WO 2021/088067 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008446-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/11/2020
(30) 18/11/2019 NO 20191367
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONECTAR UM CORPO DE TERMINAÇÃO A UMA PORÇÃO DE UM TUBO DE SUBIDA
(71) FUTURE PRODUCTION AS (NO)
(72) ØYSTEIN CHRISTENSEN
(85) 02/05/2022
(86) PCT NO2020/050283 de 18/11/2020
(87) WO 2021/101390 de 27/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008448-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 07/11/2019 CN 201911083647.4
(51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 74/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES.
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) YANG, YU; SUN, PENG
(85) 02/05/2022
(86) PCT CN2020/126508 de 04/11/2020
(87) WO 2021/088874 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008449-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2019
(51) H04W 4/46 (2006.01), H04W 4/70 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE GRUPO E PRODUTOS RELACIONADOS
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHONGDING LEI; GURBAKSHISH SINGH TOOR
(85) 02/05/2022
(86) PCT CN2019/116816 de 08/11/2019
(87) WO 2021/088029 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008450-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 11/11/2019 US 62/933,708
(51) C08L 67/00 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS PARA COMPONENTES DE CABO DE FIBRA ÓPTICA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) KARL M. SEVEN; MOHAMED ESSEGHIR; JEFFREY M. COGEN
(85) 02/05/2022
(86) PCT US2020/058634 de 03/11/2020
(87) WO 2021/096723 de 20/05/2021

(21) BR 11 2022 008451-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 04/11/2019 US 62/930,280
(51) C07C 29/48 (2006.01), C07C 29/78 (2006.01), C07C 35/37 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE DIOL A PARTIR DE UMA OLEFINA, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE A,A-CEDRANODIOL
(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(72) YIGAL BECKER; MOHAMAD GARA
(85) 02/05/2022
(86) PCT US2020/058802 de 04/11/2020
(87) WO 2021/091957 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008454-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2020
(30) 25/11/2019 FI 20196011
(51) C02F 3/12 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), C02F 103/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA DE DESPEJO
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) SAKARI HALTTUNEN; MIIA NIEMELÄ
(85) 02/05/2022
(86) PCT FI2020/050791 de 24/11/2020
(87) WO 2021/105558 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 008460-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 05/11/2019 EP 19207108.2
(51) A61K 8/27 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PROTEÇÃO SOLAR COM BAIXA PEGAJOSIDADE
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) ANNE JANSSEN; KARINA RADOMSKY; THOMAS RUDOLPH

(85) 02/05/2022
(86) PCT EP2020/080741 de 03/11/2020
(87) WO 2021/089500 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008465-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/12/2020
(30) 11/12/2019 US 62/946679; 16/11/2020 US 17/099380
(51) C09K 8/035 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C09K 8/524 (2006.01)
(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA CONTROLAR O BLOQUEIO POR HIDRATO DE CLATRATO ATRAVÉS DA ADIÇÃO DE UMA MISTURA DE AÇÃO SINÉRGICA COM UM COMPOSTO QUATERNÁRIO DE BENZIL AMÔNIO
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(72) DIRK LEINWEBER; ZACHARY THOMAS WARD; FELIX HÖVELMANN; JONATHAN WYLDE
(85) 02/05/2022
(86) PCT EP2020/084719 de 04/12/2020
(87) WO 2021/115970 de 17/06/2021

---

(21) BR 11 2022 008467-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 05/11/2019 EP 19207108.2
(51) A61Q 17/00 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PROTETOR SOLAR COM BAIXA PEGAJOSIDADE
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) ANNE JANSSEN; KARINA RADOMSKY; THOMAS RUDOLPH
(85) 02/05/2022
(86) PCT EP2020/080744 de 03/11/2020
(87) WO 2021/089502 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008468-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2020
(30) 01/11/2019 CN 201911062005.6; 14/01/2020 CN 202010036374.4
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO DIRECIONADA DE UMA SEQUÊNCIA DE GENOMA DE PLANTA
(71) SHANGHAI BLUECROSS MEDICAL SCIENCE INSTITUTE (CN)
(72) CAIXIA GAO; QIUPENG LIN; YUAN ZONG; SHUAI JIN; CHENXIAO XUE
(85) 02/05/2022
(86) PCT CN2020/117736 de 25/09/2020
(87) WO 2021/082830 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008469-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020

(30) 04/11/2019 SE 1951260-7
(51) C09D 101/28 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), D21H 19/12 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), B32B 23/06 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01), D21H 19/34 (2006.01), D21H 19/52 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO PARA REDUÇÃO DE ABSORÇÃO DE ÓLEO DE REDES CELULÓSICAS
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) KAJ BACKFOLK; CHRIS BONNERUP; ISTO HEISKANEN; KATJA LYYTIKÄINEN
(85) 02/05/2022
(86) PCT IB2020/060348 de 04/11/2020
(87) WO 2021/090191 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008470-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2019
(51) H04W 76/10 (2006.01), H04W 76/11 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ESTABELECIMENTO DE SESSÃO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, E APARELHO RELACIONADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JUN WANG; MINGZENG DAI; QINGHAI ZENG; WENJIE PENG
(85) 02/05/2022
(86) PCT CN2019/116022 de 06/11/2019
(87) WO 2021/087813 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008479-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 04/11/2019 SE 1951261-5
(51) C08J 5/18 (2006.01), B82Y 30/00 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01), C09D 101/28 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 19/10 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), B32B 23/00 (2006.01), D21H 17/26 (2006.01), D21H 19/52 (2006.01)
(54) UM FILME CELULÓSICO DE SUPERFÍCIE REVESTIDA
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) KAJ BACKFOLK; KATJA LYYTIKÃINEN; ISTO HEISKANEN; OTTO NYLÉN
(85) 02/05/2022
(86) PCT IB2020/060347 de 04/11/2020
(87) WO 2021/090190 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008481-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 07/11/2019 CN 201911084348.2
(51) H04W 76/14 (2006.01), H04W 88/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE ESTABELECIMENTO DE CONEXÃO DE

RETRANSMISSÃO.
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) WANG, WEN; XIE, ZHENHUA
(85) 02/05/2022
(86) PCT CN2020/127162 de 06/11/2020
(87) WO 2021/088990 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008484-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2020
(30) 31/10/2019 US 62/928,994; 06/11/2019 US 62/931,458; 08/11/2019 US 62/933,077; 02/09/2020 US 63/073,612
(51) A61K 31/395 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE ANEMIA, MÉTODO PARA AUMENTAR OS NÍVEIS DE HEMOGLOBINA EM UM PACIENTE COM ANEMIA ASSOCIADA OU SECUNDÁRIA À DOENÇA RENAL CRÔNICA E MÉTODO PARA MANTER OU CONTROLAR OS NÍVEIS DE HEMOGLOBINA EM UM PACIENTE COM ANEMIA ASSOCIADA OU SECUNDÁRIA À DOENÇA RENAL CRÔNICA
(71) AKEBIA THERAPEUTICS, INC. (US) ; MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
(72) EMIL DEGOMA; NOBUKO MARUYAMA; GENKI KANEKO
(85) 02/05/2022
(86) PCT US2020/058007 de 29/10/2020
(87) WO 2021/087144 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008485-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2020
(30) 30/10/2019 KR 10-2019-0136416; 24/06/2020 KR 10-2020-0077146
(51) C12N 15/113 (2006.01), C12Q 1/6844 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01)
(54) HIDROGEL DE RNA AUTO MONTADO ACIONADO POR DNA PROGRAMADO
(71) PROGENEER, INC. (KR)
(72) AHN, SO YEON; VELLAMPATTI KRISHNAMOORTHY, SRIVITHYA; UM, SOONG HO; OH, SUNG; SHIN, SEUNG WON
(85) 02/05/2022
(86) PCT IB2020/060181 de 29/10/2020
(87) WO 2021/084481 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008488-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2020
(30) 04/11/2019 EP 19382962.9
(51) A63F 13/285 (2006.01), A63F 13/50 (2006.01), A63F 13/24 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO VESTÍVEL PARA JOGO E SEU MÉTODO
(71) BOREAL TECHNOLOGY & INVESTMENT S.L. (ES)
(72) FUERTES PEÑA, JOSE
(85) 02/05/2022
(86) PCT EP2020/066246 de 11/06/2020
(87) WO 2021/089200 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008490-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 04/11/2019 US 62/930,419
(51) C10G 11/18 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01)
(54) INJETOR DE ALIMENTAÇÃO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO
(71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
(72) LIANG CHEN; PETER LOEZOS; HARDIK SINGH; RAMA RAO MARRI; BRYAN TOMSULA; JON HOOD; VISH HARIHARAN; ALAN CLAUDE; JUSTIN BRECKENRIDGE; LEONCE CASTAGNOS
(85) 02/05/2022
(86) PCT US2020/058688 de 03/11/2020
(87) WO 2021/091886 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008491-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 07/11/2019 CN 201911083828.7
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE ALOCAÇÃO DE RECURSOS, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, DISPOSITIVO DE REDE E MÍDIA.
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) LI, NA; LI, GEN
(85) 03/05/2022
(86) PCT CN2020/126144 de 03/11/2020
(87) WO 2021/088799 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008548-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/08/2020
(30) 04/11/2019 DE 10 2019 129 680.3
(51) C01B 17/50 (2006.01), C01B 17/79 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01)
(54) PROCESSO E PLANTA PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO
(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(72) KARL-HEINZ DAUM; STEFAN BRÄUNER; RALF NEUMANN
(85) 03/05/2022
(86) PCT EP2020/074103 de 28/08/2020
(87) WO 2021/089217 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008615-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2020
(30) 15/11/2019 US 62/936,243; 11/11/2020 US 16/949,716
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 74/08 (2006.01)
(54) IDENTIFICADOR DE EMBARALHAMENTO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO ESTENDIDA PARA COMUNICAÇÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JING LEI; WANSHI CHEN; PETER GAAL
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/070775 de 12/11/2020
(87) WO 2021/097485 de 20/05/2021

(21) BR 11 2022 008618-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2020
(30) 08/11/2019 EP 19208153.7
(51) C07K 1/14 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA EXTRAÇÃO DE UMA PROTEÍNA CITOPLASMÁTICA OU PERIPLASMÁTICA
(71) AFFIBODY AB (SE)
(72) FINN DUNÅS; BELINDA RÖJSÄTER; TOMAS MOKS
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/081420 de 09/11/2020
(87) WO 2021/089862 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008619-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/10/2020
(30) 08/11/2019 US US 16/678,276
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRAVAMENTO OPERADO ELETRONICAMENTE PARA EQUIPAMENTO E MÉTODO DE TERRAPLANAGEM
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) DOUGLAS C. SERRURIER
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/054907 de 09/10/2020
(87) WO 2021/091652 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008620-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/10/2020
(30) 05/11/2019 GB 1916068.8
(51) G06T 7/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), H04N 13/128 (2006.01), A61B 34/10 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE REALIDADE AUMENTADA E MÉTODO DE AJUSTE DA POSIÇÃO DE UMA IMAGEM EM UM SISTEMA DE REALIDADE AUMENTADA PARA USO EM UM PROCEDIMENTO MÉDICO, E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) ARSPECTRA SARL (LU)
(72) CEDRIC SPAAS; RICARDO POLAR
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/080578 de 30/10/2020
(87) WO 2021/089440 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008622-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2019
(51) H04W 24/08 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA INDICAR E PARA DETERMINAR UM ESTADO DE FAIXA DE FREQUÊNCIA, E, TERMINAL
(71) XIAOMI COMMUNICATIONS CO., LTD (CN)
(72) YAJUN ZHU
(85) 04/05/2022
(86) PCT CN2019/116708 de 08/11/2019
(87) WO 2021/087984 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008623-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2020
(30) 08/11/2019 US 62/932,983
(51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 5/10 (2006.01), H04W 24/08 (2006.01)
(54) MÉTODO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, PORTADORA CONTENDO O PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MUHAMMAD KAZMI; IANA SIOMINA
(85) 04/05/2022
(86) PCT IB2020/060428 de 05/11/2020
(87) WO 2021/090237 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008624-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2019
(51) E21B 23/08 (2006.01), E21B 33/068 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE BARREIRA DE ENTRADA PARA USO COM EQUIPAMENTO DE FUNDO DE POÇO OPERADO POR PRESSÃO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) MATTHEW SCOTT GRAY
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2019/064756 de 05/12/2019

(87) WO 2021/112864 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 008626-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/10/2020
(30) 05/11/2019 EP 19207120.7
(51) F25D 11/02 (2006.01), F25D 17/06 (2006.01)
(54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO E MÉTODO PARA OPERAR UM APARELHO DE REFRIGERAÇÃO
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) PAOLO LAZZARINI; TOMMASO PELLEGRINI; GILBERTO PIN
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/077695 de 02/10/2020
(87) WO 2021/089254 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008627-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2020
(30) 12/12/2019 GB GB 1918302.9
(51) F16L 7/00 (2006.01), F16L 9/18 (2006.01), F16L 51/00 (2006.01), F16L 57/02 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01), F16L 39/04 (2006.01), F16L 13/02 (2006.01), F16L 1/19 (2006.01), F16L 59/147 (2006.01)
(54) MITIGAÇÃO DE ENCURVAMENTO EM SISTEMAS SUBMARINOS DE TUBO-EM-TUBO
(71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(72) DAVIDE GORGOGLIONE; JENS FERNANDEZ-VEGA; AREK BEDROSSIAN; VINCENT BOULLIAT
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/085843 de 11/12/2020
(87) WO 2021/116452 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 008628-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/12/2020
(30) 18/12/2019 GB 1918765.7
(51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 9/18 (2006.01), F16L 59/065 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01), F16L 59/16 (2006.01), F16L 53/38 (2006.01), F16L 17/10 (2006.01), F16L 25/01 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01)
(54) ENROLAMENTO E INSTALAÇÃO DE OLEODUTOS AQUECIDOS POR TRAÇO ELÉTRICO DE CONFIGURAÇÃO PIPE-IN-PIPE
(71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(72) CHRISTOPHER JAMES WORSLEY
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/087277 de 18/12/2020
(87) WO 2021/123350 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 008629-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2020
(30) 15/11/2019 EP 19209521.4; 01/04/2020 EP 20167459.5
(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO DO MESMO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR, CÉLULA ISOLADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DOS MESMOS E MÉTODO PARA INIBIR A LIGAÇÃO DE IGFBP3 AO RECEPTOR TMEM219
(71) ENTHERA S.R.L. (IT)
(72) PAOLO FIORINA; GIOVANNI AMABILE; FRANCESCA D'ADDIO
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/082292 de 16/11/2020
(87) WO 2021/094620 de 20/05/2021

(21) BR 11 2022 008630-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2020
(30) 20/11/2019 EP 19210455.2
(51) C07D 301/32 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA REMOVER POLI(ÓXIDO DE PROPILENO)
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) JOHANNES LEENDERT WILLEM CORNELIS DEN BOESTERT; ADRIANUS ROBERT STORM
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/082227 de 16/11/2020
(87) WO 2021/099255 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 008633-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 05/11/2019 US 62/931,065; 04/12/2019 US 62/943,627
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)
(54) TERAPIA DE CÉLULAS CAR-T DIRECIONADAS A BCMA DE MIELOMA MÚLTIPLO
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) ENRIQUE ZUDAIRE UBANI
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/058788 de 04/11/2020
(87) WO 2021/091945 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008635-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2020
(30) 22/11/2019 EP 19210921.3
(51) C22B 15/00 (2006.01), C22B 15/06 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FUNDIÇÃO DE COBRE MELHORADO

(71) AURUBIS BEERSE (BE)
(72) WALTER GUNS; NIKO MOLLEN; BERT COLETTI; STEVEN SMETS; ANDY BREUGELMANS; JAN DIRK A. GORIS; YVES DE VISSCHER; CHARLES GEENEN
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/082826 de 20/11/2020
(87) WO 2021/099538 de 27/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008636-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/11/2020
(30) 20/11/2019 CN 201922016371.X
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61J 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO PARA BOMBA DE INFUSÃO DE LÍQUIDO E DISPOSITIVO DE INFUSÃO DE LÍQUIDO QUE INCLUI O DISPOSITIVO DE RETENÇÃO
(71) FRESENIUS KABI (NANCHANG) CO., LTD. (CN)
(72) JIAN XU; NINGBO XIA; FAT KIT LAU
(85) 04/05/2022
(86) PCT CN2020/130360 de 20/11/2020
(87) WO 2021/098816 de 27/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008638-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2020
(30) 05/11/2019 US 62/930,621
(51) C12N 5/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61K 35/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR UMA DOENÇA AUTOIMUNE, E, TRANSPLANTE DE CÉLULAS HEMATOPOIÉTICAS IMATURAS E UMA QUANTIDADE TERAPEUTICAMENTE EFICAZ DE UMA POPULAÇÃO ISOLADA DE CÉLULAS
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL)
(72) YAIR REISNER; RAKEFET SIDLIK MUSKATEL; BAR NATHANSOHN-LEVI
(85) 04/05/2022
(86) PCT IL2020/051152 de 05/11/2020
(87) WO 2021/090321 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008639-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 08/11/2019 US 62/933,277; 02/04/2020 US 63/004,403
(51) A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO FÍGADO
(71) TERNS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) MARTIJN FENAUX; YUJIN WANG; WEIDONG ZHONG; KEVIN KLUCHER

(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/059522 de 06/11/2020
(87) WO 2021/092474 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008640-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 04/11/2019 ES U201931804
(51) A42B 3/04 (2006.01), A42C 1/02 (2006.01), A42C 2/00 (2006.01), A42B 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PROTEÇÃO CORPORAL, E PROTEÇÃO CORPORAL RESULTANTE
(71) MAT PRODUCT & TECHNOLOGY, SL (ES)
(72) JAVIER CADENS BALLARIN; XAVIER MATEU CODINA
(85) 04/05/2022
(86) PCT ES2020/070673 de 03/11/2020
(87) WO 2021/089897 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008647-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 04/11/2019 CN 201911066776.2; 28/10/2020 CN 202011167875.2
(51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE IMIDAZOLIDINONA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO DO MESMO
(71) BETTA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)
(72) ZU, HOUXIAN; SONG, XIZHEN; CHEN, KAI; LIU, XIANGYONG; CHEN, JIE; BIAN, YAJING; DING, LIEMING; WANG, JIABING
(85) 04/05/2022
(86) PCT CN2020/126359 de 04/11/2020
(87) WO 2021/088839 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008649-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 07/11/2019 US 62/931,863
(51) C07K 16/06 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
(54) CONDICIONAMENTO DE CARGA COM ALTO TEOR DE SAL DURANTE CROMATOGRAFIA DE TROCA CATIÔNICA PARA REMOVER IMPUREZAS RELACIONADAS AO PRODUTO
(71) AMGEN INC. (US)
(72) LUIS DIAZ; NATALIA GOMEZ
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/058772 de 04/11/2020

(87) WO 2021/091932 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008652-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 05/11/2019 EP 19207090.2
(51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01)
(54) ANTICORPOS BIESPECÍFICOS HLA-A2/WT1 X CD3, USO DE UM ANTICORPO BIESPECÍFICO, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER EM UM INDIVÍDUO, KIT E INVENÇÃO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) CHRISTIAN KLEIN; CHRISTIAN AUGSBERGER; SABINE MARION SUBKLEWE
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/080763 de 03/11/2020
(87) WO 2021/089513 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008653-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2020
(30) 05/11/2019 CN PCT/CN2019/115760
(51) A61K 47/68 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER, E, USO DO CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO
(71) LANOVA MEDICINES LIMITED (CN)
(72) RUNSHENG LI
(85) 04/05/2022
(86) PCT CN2020/126780 de 05/11/2020
(87) WO 2021/088927 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008654-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2020
(30) 04/11/2019 CN 201911065469.2
(51) C07C 255/62 (2006.01), C07D 277/24 (2006.01), C07D 261/12 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE OXIMA ÉTER E SEU USO
(71) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) ; JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(72) XUEMING CHENG; HAIBO YU; LIANG CHEN; HONGFEI WU; GENG SUN; CHUNXIAO GUO; LIBAO XU; JINGBO XU; NINGNING SUN
(85) 04/05/2022
(86) PCT CN2020/125780 de 02/11/2020
(87) WO 2021/088756 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008655-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 04/11/2019 US 62/930,530
(51) A61K 31/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE COPOLÍMERO EM BLOCO RESPONSIVAS AO PH, MICELAS, E MÉTODOS DE USO
(71) ONCONANO MEDICINE, INC. (US)
(72) TIAN ZHAO; XINLIANG DING; JASON MILLER; ASHLEY CAMPBELL; GAURAV BHARADWAJ; STEPHEN GUTOWSKI; DREW ROBINSON
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/058752 de 03/11/2020
(87) WO 2021/091924 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008657-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/11/2020
(30) 11/11/2019 EP 19208395.4
(51) A23C 11/02 (2006.01), A23C 11/06 (2006.01), A23C 11/10 (2006.01)
(54) LEITE VEGETAL
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) JOHANN BUCZKOWSKI; JANNIKA DOMBROWSKI; BENOIT IDIEDER; LUIS CALISTO; LIONEL JEAN RENÉ BOVETTO; CHRISTOPHE JOSEPH ETIENNE SCHMITT
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/081796 de 11/11/2020
(87) WO 2021/094395 de 20/05/2021

(21) BR 11 2022 008658-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2020
(30) 12/12/2019 JP 2019-224775
(51) B07C 5/342 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01)
(54) CLASSIFICADOR ÓPTICO
(71) SATAKE CORPORATION (JP)
(72) TOMOYUKI MIYAMOTO
(85) 04/05/2022
(86) PCT JP2020/044635 de 01/12/2020
(87) WO 2021/117544 de 17/06/2021

(21) BR 11 2022 008660-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2020
(30) 20/12/2019 US 16/724,143
(51) G06F 12/02 (2006.01)
(54) REFERÊNCIA INTEGRADA E MARCAÇÃO SECUNDÁRIA
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) MAONI ZHANG STEPHENS; PATRICK HENRI DUSSUD

(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/060320 de 13/11/2020
(87) WO 2021/126429 de 24/06/2021

---

(21) BR 11 2022 008661-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 07/11/2019 US 62/932,377
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/36 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER EM UM SUJEITO, CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO QUE SE LIGA AO FATOR DE TECIDO, USO DE UM CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO, E, KIT
(71) GENMAB A/S (DK) ; MSD INTERNATIONAL GMBH (CH)
(72) RESHMA ABDULLA RANGWALA; ESTHER C.W. BREIJ; SANDRA VERPLOEGEN; OYEWALE O. ABIDOYE; LEONARDO VIANA NICACIO; ANTHONY CAO; SHYRA GARDAI
(85) 04/05/2022
(86) PCT IB2020/060485 de 06/11/2020
(87) WO 2021/090272 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008662-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2019
(51) H04W 74/08 (2006.01), H04W 28/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE INDICAÇÃO DE INFORMAÇÕES
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) SHUANGSHUANG XING; YIQUN WU
(85) 04/05/2022
(86) PCT CN2019/116875 de 08/11/2019
(87) WO 2021/088075 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008663-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/11/2020
(30) 27/11/2019 IN 201941048686
(51) C12N 15/00 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01)
(54) ÁCIDOS NUCLEICOS, VETORES, CÉLULAS HOSPEDEIRAS E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE BETA-FRUTOFURANOSIDASE DE ASPERGILLUS NIGER
(71) REVELATIONS BIOTECH PVT LTD. (IN)
(72) BEERAM RAVI CHANDRA; DIPANWITA SINHA; MUSUKU BHARATH BABU; CHIRANJEEVI ARE; DEEPIKA KUMAR
(85) 04/05/2022
(86) PCT IN2020/050985 de 27/11/2020
(87) WO 2021/106016 de 03/06/2021

(21) BR 11 2022 008664-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/11/2020
(30) 15/11/2019 US 62/936,299; 13/11/2020 US 17/097,952
(51) H04W 72/04 (2006.01)
(54) TÉCNICAS PARA AGENDAMENTO DE PUSCH EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YAN ZHOU; TAO LUO
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/060622 de 14/11/2020
(87) WO 2021/097375 de 20/05/2021

(21) BR 11 2022 008665-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2020
(30) 04/11/2019 US 62/930.076
(51) A61K 31/445 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÃO CAUSADA POR CANDIDA AURIS
(71) APPILI THERAPEUTICS INC. (CA)
(72) THOMAS F.PATTERSON; NATHAN P. WIEDERHOLD; LAURA K.NAJVAR
(85) 04/05/2022
(86) PCT JP2020/040374 de 28/10/2020
(87) WO 2021/090739 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008667-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2020
(30) 05/11/2019 US 62/931,147
(51) H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/503 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAR INFORMAÇÃO DE IMAGEM PARA CODIFICAÇÃO DE IMAGEM/VÍDEO
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) SEETHAL PALURI; HENDRY HENDRY; SEUNGHWAN KIM; JIE ZHAO
(85) 04/05/2022
(86) PCT KR2020/015399 de 05/11/2020
(87) WO 2021/091252 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008670-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2019
(51) E21B 33/038 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE CONEXÃO DE CABEÇA DE POÇO
(71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) ALEJANDRO ANDUEZA; BARRY STEWART

	(85) 04/05/2022 (86) PCT US2019/060116 de 06/11/2019 (87) WO 2021/091554 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 008672-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/12/2019 (51) H04R 1/10 (2006.01), H04R 25/00 (2006.01), H04R 9/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SAÍDA DE SOM (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) (72) ZHANG, LEI; FU, JUNJIANG; LIAO, FENGYUN; QI, XIN (85) 04/05/2022 (86) PCT CN2019/125286 de 13/12/2019 (87) WO 2021/114259 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 008674-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/11/2019 (51) H04W 88/02 (2006.01) (54) ACESSO ALEATÓRIO PARA EQUIPAMENTO DE USUÁRIO SECUNDÁRIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) QIAOYU LI; CHAO WEI; WANSHI CHEN; HUILIN XU; JING LEI; PETER PUI LOK ANG; MIN HUANG; YU ZHANG; CHENXI HAO; HAO XU (85) 04/05/2022 (86) PCT CN2019/118306 de 14/11/2019 (87) WO 2021/092825 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 008676-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/11/2020 (30) 07/11/2019 US 62/932,413; 18/12/2019 US 62/949,667 (51) G06T 7/00 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01) (54) APLICAÇÃO DIRECIONADA DE APRENDIZAGEM PROFUNDA PARA EQUIPAMENTO DE INSPEÇÃO VISUAL AUTOMATIZADA (71) AMGEN INC. (US) (72) NEELIMA CHAVALI; THOMAS C. PEARSON; MANUEL A. SOTO; JORGE DELGADO TORRES; ROBERTO C. ALVARADO RENTAS; JAVIER O. TAPIA; SANDRA RODRIGUEZ-TOLEDO; ERIC R. FLORES-ACOSTA; OSVALDO PEREZ; BRENDA A. TORRES (85) 04/05/2022 (86) PCT US2020/059293 de 06/11/2020 (87) WO 2021/092297 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 008677-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/11/2020

(30) 05/11/2019 US 62/931,040
(51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO COM 2-(4-CLOROFENIL)-N-((2-(2,6-DIOXOPIPERIDINA-3-IL)-1-OXOISOINDOLIN-5-IL) METIL)-2,2-DIFLUOROACETAMIDA
(71) CELGENE CORPORATION (US)
(72) TONIA J. BUCHHOLZ; JINHONG FAN; DANIEL W. PIERCE; MICHAEL POURDEHNAD; TSUN-WEN YAO
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/058789 de 04/11/2020
(87) WO 2021/091946 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008679-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2019
(51) E21B 33/038 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONECTOR DE CABEÇA DE POÇO DO TIPO PINÇA
(71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) ALEJANDRO ANDUEZA; BARRY STEWART
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2019/060122 de 06/11/2019
(87) WO 2021/091555 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008680-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2020
(30) 05/11/2019 GB 1916086.0
(51) D04H 3/02 (2006.01), D04H 3/14 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D04H 5/08 (2006.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 1/407 (2006.01), D04H 1/4382 (2006.01), D04H 1/70 (2006.01), D04H 1/736 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), A47L 13/16 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
(54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE MANTA, PROCESSO PARA FORMAÇÃO DE UMA MANTA MESCLADA, MANTA MESCLADA E USO DESTA
(71) TEKNOWEB MATERIALS S.R.L. (IT)
(72) FABIO ZAMPOLLO
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/081186 de 05/11/2020
(87) WO 2021/089731 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008682-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 05/11/2019 IT 102019000020400
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(54) APARELHO PARA FAZER UMA BEBIDA USANDO UMA CÁPSULA CONTENDO UMA SUBSTÂNCIA ALIMENTAR

(71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)
(72) STEFANO TONELLI; CRISTIANO CASTELLI
(85) 04/05/2022
(86) PCT IB2020/060341 de 04/11/2020
(87) WO 2021/090186 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008683-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 05/11/2019 US 62/930,951; 03/03/2020 US 62/984,518
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) REGIMES DE DOSAGEM PARA USO NO TRATAMENTO DE MIELOFIBROSE E DISTÚRBIOS RELACIONADOS A MPN COM NAVITOCLAX
(71) ABBVIE INC. (US) ; ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE)
(72) JOHN HAYSLIP; LEANNE HOLES; SVEN MENSING; SILPA NUTHALAPATI
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/058910 de 04/11/2020
(87) WO 2021/092030 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008684-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/09/2020
(30) 15/11/2019 EP 19209417.5; 07/04/2020 CN PCT/CN2020/083446
(51) F24C 15/00 (2006.01)
(54) COBERTURA DE VENTILADOR COM UM REVESTIMENTO ANTIADERENTE E/OU ANTIUMIDADE, APARELHO DE COZIMENTO QUE COMPREENDE UMA TAL COBERTURA DE VENTILADOR E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA COBERTURA DE VENTILADOR
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) BÖCKLER, MARCO; WÄLZLEIN, KLAUS; AYNUR, GEREDE; CESCOT, PAOLO; BRATTI, ANDREA; PAULI, GEORG; LUCKHARDT, CHRISTOPH
(85) 04/05/2022
(86) PCT EP2020/077238 de 29/09/2020
(87) WO 2021/094030 de 20/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008700-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2020
(30) 05/11/2019 US 62/930,634
(51) C12N 5/00 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61K 35/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR UMA DOENÇA FALCIFORME, E, TRANSPLANTE DE CÉLULAS HEMATOPOIÉTICAS IMATURAS E UMA QUANTIDADE TERAPEUTICAMENTE EFICAZ DE UMA POPULAÇÃO ISOLADA DE CÉLULAS ANTI-TERCEIROS NÃO INDUTORAS DE DOENÇA DO ENXERTO VERSUS HOSPEDEIRO

(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(72) YAIR REISNER; ALOUKICK KUMAR SINGH
(85) 05/05/2022
(86) PCT IL2020/051151 de 05/11/2020
(87) WO 2021/090320 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008703-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/11/2020
(30) 15/11/2019 US 62/936,392; 12/11/2020 US 17/096,874
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04B 7/04 (2006.01)
(54) RESPOSTA AO RELATÓRIO DE FALHA DE FEIXE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YAN ZHOU; HAMED PEZESHKI; TAO LUO
(85) 05/05/2022
(86) PCT US2020/060554 de 13/11/2020
(87) WO 2021/097322 de 20/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008704-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 07/11/2019 US 62/932,131; 20/10/2020 US 63/094,018
(51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA USO DE ANTICORPOS DE FATOR DE CRESCIMENTO EM COMBINAÇÃO COM INIBIDORES DIRECIONADOS PARA QUINASE NÃO TIROSINA
(71) IN3BIO LTD. (BM)
(72) ERIK D' HONDT; MIGUEL ANGEL MOLINA-VILA
(85) 05/05/2022
(86) PCT IB2020/000969 de 06/11/2020
(87) WO 2021/090069 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008706-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2019
(51) H04W 72/02 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO DE FEIXE PADRÃO DE PUCCH E SRS
(71) APPLE INC. (US)
(72) YUSHU ZHANG; CHUNHAI YAO; CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; FANGLI XU; HAIJING HU; HAITONG SUN; HONG HE; JIE CUI; OGHENEKOME OTERI; WEI ZENG; WEIDONG YANG; YANG TANG; YUCHUL KIM; YUQIN CHEN
(85) 05/05/2022
(86) PCT CN2019/116181 de 07/11/2019

(87) WO 2021/087845 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008707-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2020
(30) 05/11/2019 EP 19207307.0
(51) B01D 3/00 (2006.01), B01D 15/22 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01), G01N 30/60 (2006.01), G01N 30/52 (2006.01)
(54) ELEMENTO DISTRIBUIDOR OU COLETOR FRACTAL SIMILAR A GRADE
(71) HIRSCHBERG ENGINEERING AG (CH)
(72) SEBASTIAN HIRSCHBERG
(85) 05/05/2022
(86) PCT EP2020/078521 de 10/10/2020
(87) WO 2021/089273 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008709-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 05/11/2019 CN 201911072652.5
(51) H04L 29/08 (2006.01), G16Y 40/35 (2006.01), H04W 84/18 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA O GERENCIAMENTO DE DISPOSITIVO IOT E SERVIDOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO DELE
(71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN)
(72) JIAN TANG; LANG MING
(85) 05/05/2022
(86) PCT SG2020/050636 de 04/11/2020
(87) WO 2021/091491 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008710-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2019
(51) H04W 72/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RELATAR INFORMAÇÕES DE ENLACE LATERAL, DISPOSITIVO TERMINAL, E DISPOSITIVO DE REDE
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) ZHENSHAN ZHAO; QIANXI LU; HUEI-MING LIN
(85) 05/05/2022
(86) PCT CN2019/116807 de 08/11/2019
(87) WO 2021/088021 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008711-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 07/11/2019 US 62/931,909

(51) A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), C12N 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA VACINA VIRAL E REDUZIR O TAMANHO DA PARTÍCULA VIRAL
(71) SEQIRUS UK LIMITED (GB)
(72) CHRISTOPHER DADD; MATTHEW SMITH; DEBRA LYDIARD
(85) 05/05/2022
(86) PCT IB2020/000961 de 06/11/2020
(87) WO 2021/090067 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008712-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2019
(51) H04W 24/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONFIGURAR MEDIÇÃO DE CLI E APARELHO DE COMUNICAÇÕES
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XI XIE; DONGDONG WEI; JUNREN CHANG; XIANGDONG ZHANG
(85) 05/05/2022
(86) PCT CN2019/116348 de 07/11/2019
(87) WO 2021/087889 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008713-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2020
(30) 26/11/2019 MY PI 2019006940
(51) B65D 83/42 (2006.01), B65D 83/66 (2006.01), B65D 83/68 (2006.01), B05B 11/00 (2006.01)
(54) CONTÊINER DE AEROSSOL CARREGÁVEL
(71) ORIENTUS INDUSTRY SDN BHD (MY)
(72) YOKE EN ONG
(85) 05/05/2022
(86) PCT MY2020/050003 de 10/01/2020
(87) WO 2021/107754 de 03/06/2021

---

(21) BR 11 2022 008714-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 06/11/2019 US 62/931,411
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12Q 1/6809 (2006.01), C12Q 1/6844 (2006.01), C12Q 1/6869 (2006.01)
(54) CONTROLES DE PICOS SINTÉTICOS PARA SEQUENCIAMENTO MEDIP LIVRE DE CÉLULAS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA) ; VAN ANDEL RESEARCH INSTITUTE (US)
(72) SAMANTHA L. WILSON; SHU YI SHEN; DANIEL DINIZ DE CARVALHO; MICHAEL M. HOFFMAN; TIMOTHY J. TRICHE

(85) 05/05/2022
(86) PCT CA2020/051507 de 06/11/2020
(87) WO 2021/087615 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008715-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/10/2020
(30) 08/11/2019 EP 19208075.2
(51) C01C 1/04 (2006.01)
(54) CONTROLE DE UM CICLO DE SÍNTESE DA AMÔNIA EM CARGA PARCIAL
(71) CASALE SA (CH)
(72) MAURIZIO RIZZI
(85) 05/05/2022
(86) PCT EP2020/078605 de 12/10/2020
(87) WO 2021/089276 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008724-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2020
(30) 29/11/2019 SE 1951369-6
(51) F02D 41/02 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01), F02M 37/08 (2006.01), F02D 33/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA OPERAR UMA BOMBA DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL DE UM VEÍCULO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) ADAM BERG; KIM KYLSTRÖM; PETER GUSTAFSSON
(85) 05/05/2022
(86) PCT SE2020/051112 de 23/11/2020
(87) WO 2021/107837 de 03/06/2021

---

(21) BR 11 2022 008726-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 06/11/2019 US 62/931,282
(51) A61K 35/761 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)
(54) VETOR ADENOVÍRUS RECOMBINANTE COM REPLICAÇÃO VIRAL MELHORADA, TIPO CELULAR ESPECÍFICO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA MALIGNIDADE
(71) MEMGEN, INC. (US) ; H. LEE MOFFITT CANCER CENTER AND RESEARCH INSTITUTE, INC. (US)
(72) MARK J. CANTWELL; AMER A. BEG
(85) 05/05/2022
(86) PCT US2020/059466 de 06/11/2020
(87) WO 2021/092427 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008727-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 06/11/2019 US 62/931,366
(51) B29D 30/52 (2006.01), B26D 1/04 (2006.01), B26D 3/00 (2006.01), B26D 5/08 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01), B29L 30/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE CORTE DE BANDA DE RODAGEM DE PNEU, E, MÉTODO PARA CORTAR UM COMPRIMENTO DE BANDA DE RODAGEM
(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)
(72) ROBERT P. HARDY; ERIC M. HENRIKSEN; AARON M. MCCOMBS; ZACHARY A. MILLIRON; JEREMIAH J. NARTKER; JEFFREY A. WACHTEL; MERLE R. SCHLAPKOHL
(85) 05/05/2022
(86) PCT US2020/058844 de 04/11/2020
(87) WO 2021/091985 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008729-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2020
(30) 07/11/2019 EP 19306442.5; 13/01/2020 EP 20290006.4
(51) H04N 19/115 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01), G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/192 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/134 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO, MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, SINAL, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS FRANCE, SAS (FR)
(72) THIERRY DUMAS; FRANCK GALPIN; PHILIPPE BORDES
(85) 05/05/2022
(86) PCT EP2020/080725 de 03/11/2020
(87) WO 2021/089494 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008730-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/11/2020
(30) 08/11/2019 KR 10-2019-0142251
(51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) EPÍTOPO DE ANTÍGENO DE SUPERFÍCIE DE CÉLULAS T REGULADORAS E UM ANTICORPO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE AO MESMO
(71) GOOD T CELLS, INC. (KR)
(72) JUNG HO KIM; BEOM SEOK KIM
(85) 05/05/2022
(86) PCT KR2020/015656 de 09/11/2020
(87) WO 2021/091359 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008744-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 05/11/2019 US 62/930,758
(51) C07K 14/55 (2006.01)
(54) LIGANTE DE IL-2RSS, LIGANTE DE IL-2R¿C, COMPOSTO DE LIGAÇÃO A IL-2R¿¿C, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM PACIENTE, MÉTODO PARA EXPANDIR CÉLULAS IMUNES, MÉTODO DE UMA TERAPIA CELULAR, MÉTODO PARA REFORÇAR UMA VACINA, MÉTODO PARA MODIFICAR A RESPOSTA IMUNE E ÁCIDO NUCLEICO
(71) MEDIKINE, INC. (US)
(72) WILLIAM J. DOWER; MICHAEL C. NEEDELS; RONALD W. BARRETT; ALICE V. BAKKER; STEVEN E. CWIRLA
(85) 05/05/2022
(86) PCT US2020/058963 de 04/11/2020
(87) WO 2021/092075 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008748-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/11/2020
(30) 08/11/2019 US 16/678,917
(51) B65D 37/00 (2006.01), A61B 50/30 (2006.01), B65D 33/20 (2006.01), B65D 65/14 (2006.01), B65D 75/20 (2006.01), B65D 75/28 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE ENROLAR FLEXÍVEL IMOBILIZADOR
(71) TAK LOGIC LLC (US)
(72) MATTHEW WAYNE KRIESEL; TROY BRADLEY GOODENOUGH
(85) 05/05/2022
(86) PCT US2020/059554 de 06/11/2020
(87) WO 2021/092501 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 008750-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2020
(30) 05/11/2019 US 62/930,758; 03/02/2020 US 62/969,432; 19/06/2020 US 63/041,158; 28/08/2020 US 63/071,946
(51) C07K 14/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE LIGAÇÃO DE RECEPTOR DUPLO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM PACIENTE, MÉTODO PARA EXPANDIR CÉLULAS IMUNES, MÉTODO PARA REFORÇAR UMA VACINA, MÉTODO PARA MODIFICAR A RESPOSTA IMUNE E ÁCIDO NUCLEICO
(71) MEDIKINE, INC. (US)
(72) WILLIAM J. DOWER; MICHAEL C. NEEDELS; RONALD W. BARRETT; ALICE V. BAKKER; STEVEN E. CWIRLA
(85) 05/05/2022

	(86) PCT US2020/058969 de 04/11/2020 (87) WO 2021/092081 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 008751-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/10/2020 (30) 11/11/2019 US US 16/679,539 (51) E02F 9/28 (2006.01), E05B 17/14 (2006.01), E05B 47/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO DE ENERGIA COM BASE EM POLÍMERO ATIVADO ELETRICAMENTE PARA EQUIPAMENTO DE TERRAPLANAGEM (71) CATERPILLAR INC. (US) (72) DOUGLAS C. SERRURIER (85) 05/05/2022 (86) PCT US2020/055006 de 09/10/2020 (87) WO 2021/096622 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 008753-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/11/2020 (30) 06/11/2019 US 62/931,531 (51) C07D 213/82 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01) (54) TRATAMENTOS DE CÂNCER DIRECIONADOS A CÉLULAS-TRONCO CANCEROSAS (71) REMEDY PLAN, INC. (US) (72) YUSHMA BHURRUTH-ALCOR; GREGORY THOMAS CRIMMINS; DENNISE ALEXANDRA DE JESÚS DIAZ; CAROLINE MAE ROBB (85) 05/05/2022 (86) PCT US2020/059329 de 06/11/2020 (87) WO 2021/092322 de 14/05/2021

Código 1.3.1 - Retificação

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

---

(21) BR 11 2017 022388-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 11/05/2016
(30) 15/05/2015 DE 102015107643.8
(51) B60R 25/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AUTORIZAÇÃO DE ACESSO E CONDUÇÃO COM MAIOR SEGURANÇA CONTRA ATAQUES DE RETRANSMISSÃO DIRECIONADOS PARA A INTERFACE DE TRANSPOSIÇÃO - PARTE III
(71) HELLA KGAA HUECK & CO. (DE)
(72) LUDGER WEGHAUS
(85) 18/10/2017
(86) PCT EP2016/060563 de 11/05/2016
(87) WO 2016/184751 de 24/11/2016
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2479 de 10/07/2018 em relação ao item 54 da mesma.

---

(21) BR 11 2021 001554-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 22/07/2019
(30) 27/07/2018 EP 18186088.3
(51) C01B 32/324 (2006.01), C09C 1/48 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01)
(54) CARGA, MATERIAL COMPÓSITO, E ARTIGO
(71) BLACK BEAR CARBON B.V. (NL)
(72) MARTIJN LOPES CARDOSO; PIETER CORNELIS TOBIAS TER KUILE; ARNOLDUS HENRICUS ADRIANUS VERBERNE; JAN ANNE JONKMAN; CRISTINA ZANZOTTERA; ADRIANUS HENDRIKUS JOSEPHUS JOHANNES VAN OORSCHOT; JOOST RAIMOND
(85) 27/01/2021
(86) PCT EP2019/069638 de 22/07/2019
(87) WO 2020/020810 de 30/01/2020
Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2624 de 20/04/2021 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista a solicitação contida na petição nº 870210058791.

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 2021 007269-1 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 04/09/2019
(30) 17/10/2018 US 62/746,790; 22/10/2018 US 62/748,774; 16/05/2019 US 62/848,942
(51) A01K 13/00 (2006.01), A01K 15/04 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), A61D 99/00 (2006.01), G06K 9/78 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01)
(54) MONITORAÇÃO DE BENS SEMOVENTES
(71) GROUP RO-MAIN INC. (CA)
(72) JACQUELIN LABRECQUE; FRANK GOUINEAU; PIERRE SAVATTE; DIMITRI ESTRADE; JOEL RIVEST
(85) 16/04/2021
(86) PCT CA2019/051233 de 04/09/2019
(87) WO 2020/077438 de 23/04/2020
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2640 de 10/08/2021 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 2012 017858-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/11/2010
(71) NOKIA CORPORATION (FI)
(86) PCT FI2010/050883 de 03/11/2010
(87) WO 2011/086228 de 21/07/2011
Na declaração relativa aos dados das prioridades US 91/336,191 de 15/01/2010 e US 61/297,322 de 22/01/2010 foi apontado a cessão dessas prioridades para o depositante da fase nacional, porém o documento comprobatório dessa cessão não foi apresentado.Apresente, em até 60 dias, documentos de cessão das prioridades acima mencionadas, dos requerentes das prioridades para o depositante inicial da fase nacional NOKIA CORPORATION.

---

(21) BR 11 2014 000646-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 29/06/2012
(71) CHINA EPRI SCIENCE & TECHINOLOGY CO., LTD (CN) ; CHINA ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE (CN) ; STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN) ; STATE GRID SMART GRID RESEARCH INSTITUTE (CN)
(86) PCT CN2012/077820 de 29/06/2012
(87) WO 2013/007151 de 17/01/2013
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do resumo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 020140001171 de 10/01/2014 encontra-se fora da norma (resumo numerado de forma incorreta).

---

(21) BR 11 2017 005833-2 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 23/09/2015
(71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(86) PCT US2015/051755 de 23/09/2015
(87) WO 2016/049209 de 31/03/2016
Reapresente o relatório descritivo com a numeração das páginas corrigida.

(21) BR 11 2022 002391-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 10/08/2020
(71) AGENSYS, INC. (US) ; SEAGEN INC. (US)
(86) PCT US2020/045567 de 10/08/2020
(87) WO 2021/030240 de 18/02/2021
Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220056938 possui o campo <110> com dado divergente. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.

(21) BR 11 2022 002582-3

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 12/08/2020
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)
(86) PCT US2020/045885 de 12/08/2020
(87) WO 2021/030411 de 18/02/2021
Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores (número da prioridade, data, depositante e inventores), conforme o Artigo 15 da PORTARIA INPI nº 39 de 23/08/2021 .

(21) BR 11 2022 005608-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/09/2020
(71) VIMALAN BIOSCIENCES, INC. (US)
(86) PCT US2020/052556 de 24/09/2020
(87) WO 2021/062036 de 01/04/2021
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/052556 de 24.09.2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 005655-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/09/2020
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(86) PCT US2020/052531 de 24/09/2020
(87) WO 2021/062018 de 01/04/2021
Esclareça a divergência no nome da inventora SANTUCCI PEREIRA DEL BUONO JULIA apresentado na petição de entrada na fase nacional 870220025542 de 24/03/2022 divergente do nome JULIA SANTUCCI PEREIRA DEL BUONO constante publicação internacional.

(21) BR 11 2022 007209-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

	(22) 15/10/2020 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) (86) PCT US2020/055793 de 15/10/2020 (87) WO 2021/076764 de 22/04/2021 Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220032193 de 14/04/2022 possui informações divergentes ao pedido em questão. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.
(21) BR 11 2022 007601-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/10/2020 (71) ESOLATE LTD (CA) (86) PCT US2020/056731 de 21/10/2020 (87) WO 2021/081140 de 29/04/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão correto para as prioridades US 62/923,726 e US 62/929,455 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 870220052689 é referente ao próprio pedido PCT já depositado em nome do requerente da entrada na fase nacional e não pode ser extrapolada de um para o outro, conforme determina o Art 21 da Portaria 39 de 23/08/2021.
(21) BR 11 2022 007605-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/10/2020 (71) ESOLATE LTD (CA) (86) PCT US2020/056729 de 21/10/2020 (87) WO 2021/081138 de 29/04/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão correto para as prioridades US 62/923,726 e US 62/929,455 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 870220052658 é referente ao próprio pedido PCT já depositado em nome do requerente da entrada na fase nacional e não pode ser extrapolada de um para o outro, conforme determina o Art 21 da Portaria 39 de 23/08/2021.
(21) BR 11 2022 007612-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/10/2020 (71) KINNATE BIOPHARMA INC. (US) (86) PCT US2020/057132 de 23/10/2020 (87) WO 2021/081375 de 29/04/2021 Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, relatório descritivo e desenhos com o texto traduzido para o português.

(21) BR 11 2022 007937-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 28/10/2020
(71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)
(86) PCT US2020/057669 de 28/10/2020
(87) WO 2021/086918 de 06/05/2021
Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, apresentando documentação comprobatória, a inclusão do segundo depositante QUANTUM-SI INCORPORATED, ou confirmar ser um erro de preenchimento e re-enviar o formulário com as informações corretas.

(21) BR 11 2022 008104-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 05/11/2020
(71) RENAULT S.A.S. (FR)
(86) PCT EP2020/081138 de 05/11/2020
(87) WO 2021/089701 de 14/05/2021
Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório descritivo contendo a numeração de páginas correta de acordo com o art. 39 da INSTRUÇÃO NORMATIVA nº 31/2013.

(21) BR 11 2022 008261-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 27/10/2020
(71) KONGSBERG MARITIME INC. (US)
(86) PCT US2020/057517 de 27/10/2020
(87) WO 2021/086846 de 06/05/2021
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/057517 de 27/10/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 008376-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/10/2020
(71) 102062448 SASKATCHEWAN LTD* (CA)
(86) PCT CA2020/051477 de 30/10/2020
(87) WO 2021/081667 de 06/05/2021
Esclarecer a duplicidade de requerimento de entrada na fase nacional do presente pedido com o pedido BR112022008274-6, tendo em vista que ambos possuem o mesmo número de PCT (CA2020/051477).

(21) BR 11 2022 008395-5

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/10/2020
(71) ECLIPSE MEDCORP, LLC (US)
(86) PCT US2020/058145 de 30/10/2020
(87) WO 2021/087222 de 06/05/2021

	Regularizar o documento de procuração apresentado, uma vez que o mesmo não possui a devida data de assinatura.
(21) BR 11 2022 008410-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/11/2020 (71) SANDBOX ENTERPRISES, LLC (US) (86) PCT US2020/058512 de 02/11/2020 (87) WO 2021/087444 de 06/05/2021 Apresentar esclarecimentos e/ou documentação comprobatória a respeito de divergência do nome do depositante em relação ao cessionário assinalado nas traduções dos documentos de prioridade apresentados.
(21) BR 11 2022 008411-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/11/2020 (71) SANDBOX ENTERPRISES, LLC (US) (86) PCT US2020/058521 de 02/11/2020 (87) WO 2021/087447 de 06/05/2021 Apresentar esclarecimentos e/ou documentação comprobatória a respeito de divergência do nome do depositante em relação ao cessionário assinalado em tradução do documento de prioridade apresentado.
(21) BR 11 2022 008415-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/11/2020 (71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US) (86) PCT US2020/059045 de 05/11/2020 (87) WO 2021/092130 de 14/05/2021 - Apresentar novo conteúdo eletrônico de listagem de sequências biológicas, nos moldes da Portaria INPI 405, de 21/12/2020, pois o conteúdo da listagem apresentada possui campos divergentes do pedido em questão (campo 110); - Providenciar correção da data da prioridade reivindicada (campo 151), nos moldes da referida Portaria.
(21) BR 11 2022 008621-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/11/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (86) PCT CN2019/116858 de 08/11/2019 (87) WO 2021/088059 de 14/05/2021 Apresentar esclarecimentos a respeito de declaração de prioridade incluída na petição inicial, uma vez que tem dados divergentes do pedido em questão.
(21) BR 11 2022 008641-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/11/2020

	(71) MYOKARDIA, INC. (US) (86) PCT US2020/059893 de 10/11/2020 (87) WO 2021/092598 de 14/05/2021 Regularizar declaração dos dados identificadores de prioridade à fl. 36 da petição inicial, uma vez que tem dados divergentes em relação aos dados da publicação internacional.
(21) BR 11 2022 008648-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/11/2020 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (86) PCT EP2020/081188 de 05/11/2020 (87) WO 2021/089733 de 14/05/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os seus dados identificadores, conforme Art. 15 da Portaria INPI 39/2021.
(21) BR 11 2022 008650-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/11/2020 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (86) PCT EP2020/081283 de 06/11/2020 (87) WO 2021/089780 de 14/05/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os seus dados identificadores, conforme Art. 15 da Portaria INPI 39/2021.
(21) BR 11 2022 008651-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/11/2020 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (86) PCT EP2020/081190 de 05/11/2020 (87) WO 2021/089734 de 14/05/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os seus dados identificadores, conforme Art. 15 da Portaria INPI 39/2021.
(21) BR 11 2022 008659-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/11/2020 (71) AUGA GROUP, AB (LT) (86) PCT IB2020/060458 de 06/11/2020 (87) WO 2021/090257 de 14/05/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os seus dados identificadores, conforme Art. 15 da Portaria INPI 39/2021.

(21) BR 11 2022 008746-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/11/2019 (71) ZTE CORPORATION (CN) (86) PCT CN2019/116385 de 07/11/2019 (87) WO 2021/087902 de 14/05/2021 Apresentar complementação do pedido (relatório descritivo traduzido e desenhos, se houver), conforme publicação internacional.
(21) BR 11 2022 008752-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/11/2020 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) (86) PCT US2020/059526 de 06/11/2020 (87) WO 2021/092476 de 14/05/2021 Apresentar complementação do pedido (relatório descritivo traduzido e desenhos, se houver), conforme publicação internacional.

Código 1.5.1 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 004359-7 A2

Código 1.5.1 - Publicação Anulada
(22) 15/09/2020
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(86) PCT US2020/050809 de 15/09/2020
(87) WO 2021/055314 de 25/03/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2682 de 31/05/2022 por ter sido indevida.

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

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

---

(21) BR 11 2022 005782-2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 11/11/2020
(71) GBIOLOGICS INC. (KR)
(86) PCT KR2020/015782 de 11/11/2020
(87) WO 2021/096217 de 20/05/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2685 de 21/06/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 006207-9 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 05/10/2020
(71) WAVE LIFE SCIENCES LTD. (SG)
(86) PCT US2020/054307 de 05/10/2020
(87) WO 2021/071788 de 15/04/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 006694-5 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 10/10/2020
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(86) PCT CN2020/120110 de 10/10/2020
(87) WO 2021/068918 de 15/04/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 007907-9 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 28/10/2020
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(86) PCT KR2020/014780 de 28/10/2020
(87) WO 2021/085999 de 06/05/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 007923-0 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 28/10/2020
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(86) PCT US2020/057635 de 28/10/2020
(87) WO 2021/086899 de 06/05/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido

	indevida.
(21) BR 11 2022 008233-9 A2	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 29/10/2020 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) (86) PCT US2020/057817 de 29/10/2020 (87) WO 2021/087016 de 06/05/2021 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida.

Código Depósito

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

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

(21) BR 10 2021 026541-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2021 (71) BRF S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2022 001990-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/02/2022 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 002223-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2022 (71) BIOACTIVE INOVAÇÕES PESQUISAS E TECNOLOGIA LTDA (BR/PA)
(21) BR 10 2022 002598-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/02/2022 (71) PEDRO PAULO BARBOSA CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003772-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/02/2022 (71) APLICARREPRESENTAÇÃO COMERCIAL E SERVIÇOS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 004623-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 14/03/2022 (71) GABRIEL BOFF (BR/RS)
(21) BR 10 2022 005042-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) EVERSEED LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 005163-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2022 (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 005434-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/03/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 005767-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 005912-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2022 (71) LUIS HENRIQUE DE ALBUQUERQUE MARANHÃO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 006447-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 006831-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 006892-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/04/2022

	(71) TTS CLEANING S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2022 007105-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/04/2022 (71) TERACLOUD SA (LU)
(21) BR 10 2022 007426-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/04/2022 (71) CONTROL - VIX CONTROLE E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2022 007778-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/04/2022 (71) MARCELO ZANCO DIAS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 007797-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/04/2022 (71) KNOP LABORATORIOS S.A. (CL)
(21) BR 10 2022 007897-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/04/2022 (71) VALERIA DOS SANTOS COZZOLINO YUGUE (BR/SP) ; ADRIANA SCHULZ DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 008414-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/05/2022 (71) SANDRA REGINA VICENTE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 008634-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/05/2022 (71) KAISHA PACKAGING PRIVATE LTD. (IN)
(21) BR 10 2022 008698-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/05/2022 (71) INSTITUTO GNARUS (BR/MG) ; ENERGÉTICA SUAPE II S.A. (BR/PE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA DO PARANA (BR/PR) ; : FUNDAÇÃO PARQUE

	TECNOLÓGICO ITAIPU - BRASIL (BR/PR)
(21) BR 10 2022 009852-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/05/2022 (71) QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2022 009869-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/05/2022 (71) JOSE RIBAMAR DO REGO BARROS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 009997-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/05/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2022 010022-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/05/2022 (71) EUCLIDES LOURENÇO CHUMA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 010207-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/05/2022 (71) INOVA SAÚDE SOROCABA SPE S.A. (BR/SP) ; INOVA SAÚDE SÃO PAULO SPE S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2022 010274-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/05/2022 (71) EPITECH GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 011234-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/06/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 011273-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/06/2022 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

(21) BR 10 2022 011299-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/06/2022 (71) MARLON WESLEY MACHADO CUNICO (BR/PR)
(21) BR 10 2022 011313-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/06/2022 (71) SELGRON INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2022 011333-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/06/2022 (71) KLABIN S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 011647-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2022 (66) BR 10 2021 012252-8 21/06/2021 (71) CIA. INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER (BR/SC)
(21) BR 10 2022 011697-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/06/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 011759-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/06/2022 (71) PORTO FORMAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 011785-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/06/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 011793-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA ? SENAI/DR/BA (BR/BA)

(21) BR 10 2022 011839-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 10 2022 011873-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2022 011896-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 011921-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 011926-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 011937-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 011944-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 011960-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 10 2022 011961-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 15/06/2022 (71) FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2022 011962-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 011966-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 011991-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/06/2022 (71) FERNANDO MARQUES VALENTE JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012016-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/06/2022 (71) HG BEVERAGE FABRICACAO E COMERCIO DE BEBIDAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 012029-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/06/2022 (71) ICV AGRO PARTS COMÉRCIO DE PEÇAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 012036-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/06/2022 (71) RICARDO MASCARENHAS XAVIER (BR/MG)
(21) BR 10 2022 012045-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/06/2022 (71) AUTOCOAT EQUIPAMENTOS E PROCESSOS DE DEPOSIÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012053-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 17/06/2022 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012066-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/06/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2022 012124-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/06/2022 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 012163-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/06/2022 (71) MARCOS LEPOS FERRARI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012172-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2022 012182-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/06/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012265-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/06/2022 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 012277-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/06/2022 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2022 012279-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/06/2022

	(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2022 012298-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) FERNANDO MARQUES VALENTE JUNIOR (BR/SP) ; MARCOS VALENTE AMUD (US)
(21) BR 10 2022 012332-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 012341-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) EUROPA AGROPECUARIA COMERCIO DE FRUTAS LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 10 2022 012343-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 012380-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) ALBERTO DA SILVA MOREIRA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 012387-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) WINNERS INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI (BR/MG)
(21) BR 10 2022 012389-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) PLÁSTICOS BRANDT LTDA. (BR/RS) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 012393-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022

	(71) WINNERS INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI (BR/MG)
(21) BR 10 2022 012394-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) ALEXANDRE CRAVO COLUCCI (BR/SP) ; NIVALDO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012395-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) IHARABRAS S.A. INDUSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012396-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2022 012402-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)
(21) BR 10 2022 012403-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2022 (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)
(21) BR 10 2022 012412-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA - FUCRI (BR/SC)
(21) BR 10 2022 012419-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) TAV - TECH LTD (IL)
(21) BR 10 2022 012420-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) SERGIO ALESSANDRO MARTINS (BR/SP)

(21) BR 10 2022 012427-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 012449-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 012452-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) DIRCEU BORGES DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 012478-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) RICARDO ANDRE MANTOVANI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012492-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) NEUSA VICTORINO NUNES (BR/PR)
(21) BR 10 2022 012503-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 012528-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2022 (71) MARCIO AURÉLIO FOLETTO (BR/PR)
(21) BR 10 2022 012533-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2022 (71) FERNANDA VIEIRA BEZERRA (BR/DF) ; MARCO ANTONIO GOMES FRAZAO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 012536-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 23/06/2022 (71) RUY JOSÉ CACCIA (BR/SP) ; MARCOS PULIESI RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012560-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2022 (71) JOÃO PAULO VILELA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012561-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2022 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 012574-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2022 (71) ETA GREEN POWER LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 012578-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (UFRJ) (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 012579-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2022 (71) ETA GREEN POWER LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 012589-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2022 (71) MB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ACESSÓRIOS MUSICAIS E ESTOJOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012591-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2022 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2022 012619-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2022

	(71) LEONARDO TANNURE NEMER (BR/ES)
(21) BR 10 2022 012671-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) JEFFERSON CÂNDIDO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012677-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) KAIRISH INNOTECH PRIVATE LTD. (IN)
(21) BR 10 2022 012680-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 012723-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) SINOCHEM PETRÓLEO BRASIL LTDA. (BR/RJ) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 012728-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2022 012730-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) BENJAMIN DALLA ROSA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 012750-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/06/2022 (71) ROBERTA LAGES DAS MERCÊS GRAPPERON MATHIS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012755-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/06/2022

	(71) ISAAC BARELLA ACRAS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012765-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) RENK GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 012774-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2022 012784-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 012822-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 10 2022 012824-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 012841-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2022 (71) RICARDO ALBUQUERQUE (BR/PR)
(21) BR 10 2022 012847-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2022 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 012852-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO

	TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2022 012862-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 012869-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 012884-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 013320-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 013332-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 013341-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2022 (71) SALLVE COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 013362-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2022 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 13 2022 001907-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/02/2022 (61) BR 11 2018 074352-6 31/05/2017

	(71) INFECTIOUS DISEASE RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 13 2022 005161-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2022 (61) BR 10 2021 013149-7 02/07/2021 (66) BR 10 2021 013149-7 02/07/2021 (71) MARCIO CARMO LOPES PONTES (BR/RJ)
(21) BR 13 2022 012270-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/06/2022 (61) BR 10 2014 030937-3 10/12/2014 (71) COMPANHIA ENERGÉTICA DE PERNAMBUCO - CELPE. (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 13 2022 012650-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (61) BR 10 2017 010978-0 24/05/2017 (71) GILSON DE ARAUJO AMORIM (BR/SP)
(21) BR 13 2022 012753-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/06/2022 (61) BR 10 2015 020678-0 27/08/2015 (71) CRISTINA ABIJAODE AMARAL (BR/MG)
(21) BR 20 2022 001316-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2022 (71) MARCON & FREITAS LTDA-ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 004011-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/03/2022 (71) RONNIE VAGNER DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 004379-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/03/2022 (71) GABRIEL SIRIEIRO CANTINI (BR/RJ)

(21) BR 20 2022 006349-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/04/2022 (71) LOURDES HELENA LUCAS RIAMBAU (BR/RS)
(21) BR 20 2022 006431-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/04/2022 (71) LUCIANO FERREIRA DA SILVA (BR/SP) ; ALCIDES LUIZ NETO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 007441-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/04/2022 (71) JULIANO MENIN (BR/SC)
(21) BR 20 2022 007629-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/04/2022 (71) PORTO FORMAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 008187-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/04/2022 (71) TESVOLT GMBH (DE)
(21) BR 20 2022 008540-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/05/2022 (71) MARCELO DEL BAGNO BARRETO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 010528-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/05/2022 (71) ITP INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS DE TUBOS & PERFIS LTDA - ME (BR/CE)
(21) BR 20 2022 011263-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 20 2022 011266-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 08/06/2022 (71) DANILO GOMES MONTEIRO (BR/MG)
(21) BR 20 2022 011270-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/06/2022 (71) INDÚSTRIA METALÚRGICA MCA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 011751-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/06/2022 (71) RODRIGO OLIVEIRA FLEURI DE FREITAS (BR/SP)
(21) BR 20 2022 012679-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2022 012681-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) SIT EVOLUÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 012693-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2022 012714-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/06/2022 (71) JOCIDALVA SANTOS SILVA (BR/BA)
(21) BR 20 2022 012751-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/06/2022 (71) ALDOMAR EMILIO DE SALLES ABREU JUNIOR (BR/SC)
(21) BR 20 2022 012769-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) MARISA TOYOMI MIYAZAKI (BR/SP)

(21) BR 20 2022 012773-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 012781-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) GUSTAVO MENDES DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 012790-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) THAYS MAYARA BECKER OLIVEIRA SIVIERO (BR/SP) ; RODRIGO MACHADO DE CAMARGO CAIXETA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 012820-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) ARROW MOBILITY LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2022 012825-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) LAIO BARBOSA LIMA VALADÃO (BR/ES) ; JULIA PRISCILLA MATTOS ANDRÉ (BR/ES)
(21) BR 20 2022 012826-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) IVO JOSÉ RIBEIRO (BR/MT) ; GUSTAVO ROBERTO SOBREIRO DE SOUZA (BR/BA)
(21) BR 20 2022 012828-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC)
(21) BR 20 2022 012831-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2022

	(71) MATEUS VIEIRA VEIGA (BR/ES)
(21) BR 20 2022 013057-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2022 (71) CAF MÁQUINAS INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 013103-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2022 (71) REVOLUZ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 013309-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO (BR/GO)
(21) BR 20 2022 013314-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2022 (71) ANA SELMA SILVA NASCIMENTO (BR/MG)
(21) BR 20 2022 013347-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2022 (71) LUIS MARCELO COMIN (BR/SP)
(21) BR 20 2022 013366-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2022 (71) SOFIEN SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS PARA AGROINDÚSTRIA LTDA (BR/SP)

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

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

---

(21) BR 12 2022 009501-1 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 16/09/2020
(62) BR 11 2022 005632-0 16/09/2020
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 12 2022 011013-4 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 21/02/2019
(62) BR 11 2020 017150-6 21/02/2019
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 12 2022 011016-9 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 14/06/2019
(62) BR 11 2020 026590-0 14/06/2019
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 12 2022 011018-5 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 14/06/2019
(62) BR 11 2020 026590-0 14/06/2019
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 12 2022 011019-3 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 14/06/2019
(62) BR 11 2020 026590-0 14/06/2019
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 12 2022 011022-3 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 14/06/2019
(62) BR 11 2020 026590-0 14/06/2019
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 12 2022 011023-1 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 14/06/2019
(62) BR 11 2020 026590-0 14/06/2019

	(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 011039-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/06/2019 (62) BR 11 2020 024566-6 14/06/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2022 011068-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/06/2019 (62) BR 11 2020 024480-5 14/06/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

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

---

(21) BR 10 2013 007927-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 18/03/2013
(71) TRISEL INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 015261-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 02/08/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2021 015295-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 03/08/2021
(71) HENRIQUE GOLDSTEIN (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 026431-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/12/2021 (71) LEANDRO SÁ RIBEIRO (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 000487-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/01/2022 (71) ANELVIRA DE OLIVEIRA FLORENTINO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 002334-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/02/2022 (71) CRISTIAN CECCONELLO (BR/SC) ; MARCO ANTONIO MACHADO RIBEIRO (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2022 003987-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/03/2022 (71) THOMAS ALEXANDRE DA SILVA (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 004740-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/03/2022 (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 004879-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/03/2022 (71) RICARDO TRENTIN DE ANDRADE (BR/SP) ; AHMED ALI ABDALLA ESMIN (BR/MG) ; CESAR LUCIO CORRÊA DE SÁ JR (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 006576-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2022 (71) PAULO SERGIO GONÇALVES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 007350-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/04/2022 (71) GERALDO BALIEIRO NETO (BR/SP) ; IZ INSTITUTO DE ZOOTECNIA - SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 008204-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/04/2022 (71) KUHN-AUDUREAU SAS (FR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 010250-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/05/2022 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2022 010287-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/05/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 010334-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/05/2022 (71) JOSÉ ROBERTO RODRIGUES DE OLIVEIRA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 011259-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 011288-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/06/2022 (71) STEFANY GOMES DA SILVA (BR/SP) ; LUCIANA GENTILI DOS SANTOS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 011298-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/06/2022 (71) VALDEMIR DOS SANTOS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 011320-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/06/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 011707-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/06/2022 (71) INTELICOFFEE SISTEMAS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 011763-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/06/2022 (71) APPLE INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 011771-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/06/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 011867-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/06/2022 (71) ZANINI ADMINISTRADORA DE BENS LTDA EPP (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 011897-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/06/2022 (71) RAMIZ CALIL NAJAR (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 011980-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/06/2022 (71) LUIS OLIVEIRA LOPES ME (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 011983-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/06/2022 (71) JESSICA APARECIDA DE ARAUJO (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012004-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/06/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; INDÚSTRIA MECÂNICA NTC LTDA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012018-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 17/06/2022 (71) BIOINOVA SERVICE LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012024-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/06/2022 (71) MARIA APARECIDA DE OLIVEIRA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012159-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/06/2022 (71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012180-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012263-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/06/2022 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012268-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/06/2022 (71) LIDIANE ISABEL FILIPPIN (BR/RS) ; FERNANDA MIRAGLIA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012285-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/06/2022 (71) LIDIANE ISABEL FILIPPIN (BR/RS) ; FERNANDA MIRAGLIA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012297-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/06/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS ? UFAL

	(BR/AL) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012301-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/06/2022 (71) LUCIANO WIBRANTZ LTDA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012305-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/06/2022 (71) H2 FUEL TECNOLOGY DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DE ENERGIAS SPE LTDA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012367-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/06/2022 (71) JOSÉ IZAIAS DE SOUZA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012377-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/06/2022 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012400-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/06/2022 (71) DIONE FRANCIS ANDRADE (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012404-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/06/2022 (71) LUIS MIGUEL ROCHA MARTINS (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012423-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/06/2022 (71) CELSO VIEIRA DOS SANTOS FILHO (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012448-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/06/2022 (71) GAPLAST GMBH (DE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012462-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/06/2022 (71) LUCAS BERTANI VIEIRA (BR/SP) ; SERGIO RICARDO ANTONIO DA CRUZ (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012464-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/06/2022 (71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) ; STN - SISTEMA DE TRANSMISSÃO NORDESTE S.A. (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2022 012534-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/06/2022 (71) DIRCEU DURAES SANFORD BARROS (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012553-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/06/2022 (71) MOEX LTDA. (BR/SP) ; BENEDITO CARLOS BRIZOLLA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012590-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/06/2022 (71) GILSOMAR ANTONIO BAZANA (BR/MT) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012740-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/06/2022 (71) MANANCIAL PROJETOS E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA - EIRELI (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012744-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/06/2022 (71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012748-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/06/2022 (71) DAVID EMMANUEL ALVES DUNCAN (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 012764-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2022 (71) JOSÉ DA LUZ SOARES (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 013311-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/07/2022 (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 013351-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/07/2022 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 013360-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/07/2022 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 13 2013 000004-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/01/2013 (71) FRANÇOIS L' HOTEL (FR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 13 2013 021184-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/07/2013 (71) SEVERINO DO RAMO DO NASCIMENTO (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2020 025277-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/12/2020 (71) KAROLINE SUELLEM BARRETO SILVA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 021074-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/10/2021 (71) VALDECIR APARECIDO PINTO BARBOSA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 021761-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/10/2021
(71) ALEXANDRE BATISTA PEREIRA (BR/SC)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 005946-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/03/2022
(71) A KLIMPER COMERCIAL EIRELI (BR/SP) ; ANDRE NERONI (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 006670-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 07/04/2022
(71) DIREÇÃO CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA (BR/MG)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 008608-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 04/05/2022
(71) VIEIRA SISTEMAS DE VENTILAÇAO EIRELI (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 010033-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/05/2022 (71) EVANDRO DE CASTRO SILVA FUNDICAO E SOLUCOES PARA IRRIGACAO LTDA (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 011275-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/06/2022 (71) ANDRE LUIZ FERREIRA CANDELARIA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 011781-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/06/2022 (71) JOSELITO PEREIRA DA SILVA MADEIRAS ME (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 011792-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/06/2022

	(71) HANDERSON BRAGA DE PAULA (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 011801-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/06/2022 (71) DAVI MACEDO NERES (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 012165-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/06/2022 (71) METALÚRGICA CROÁCIA EIRELI EPP (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 012678-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/06/2022 (71) JOSE INACIO BECK RAD (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2022 012701-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/06/2022 (71) JOSE INACIO BECK RAD (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 012726-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/06/2022 (71) ABPM INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 012752-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/06/2022 (71) MARIA SALOMÉ VIEIRA GOMES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 013073-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2022 (71) DANIEL CENCI (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 013077-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2022 (71) DANIEL CENCI (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 013079-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/06/2022 (71) DANIEL CENCI (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 013102-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/06/2022 (71) OSNY APARECIDO MARIA (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 013120-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/06/2022
(71) DIONE SALETE CARARO 27657147890 (BR/PA)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 013306-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 03/07/2022
(71) MARCOS TEIXEIRA DE MELO (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 013312-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 04/07/2022
(71) MANA EQUIPAMENTOS GASTRONOMICOS LTDA (BR/SC)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 013346-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 04/07/2022
(71) NINTX PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA- EPP (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 013363-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/07/2022 (71) JOANA DARC LIMEIRA DA SILVA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) BR 13 2021 018370-4

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 15/09/2021
(61) BR 10 2016 025939-8 07/11/2016
(71) LÓTUS MEDICINA AVANÇADA (BR/MG)
Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2687 de 05/07/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 13 2022 011526-4

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 10/06/2022
(61) BR 10 2017 019852-9 15/09/2017
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2687 de 05/07/2022 por ter sido indevida.

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 2022 013369-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870220058986' em 05/07/2022 08:53 (WB)
(21) BR 10 2022 013370-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) ; ATINA IND. E COM. DE ATIVOS NATURAIS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220059000' em 05/07/2022 09:44 (WB)
(21) BR 10 2022 013375-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) METALÚRGICA ÁGUA LTDA - EPP (BR/PR) Número de Protocolo '870220059024' em 05/07/2022 10:28 (WB)
(21) BR 10 2022 013379-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES POSITIVO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220059047' em 05/07/2022 10:55 (WB)
(21) BR 10 2022 013386-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) SUPERGASBRAS ENERGIA LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870220059081' em 05/07/2022 12:04 (WB)
(21) BR 10 2022 013387-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) LOHIA CORP LIMITED (IN)

	Número de Protocolo '870220059083' em 05/07/2022 12:07 (WB)
(21) BR 10 2022 013392-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220059117' em 05/07/2022 14:00 (WB)
(21) BR 10 2022 013399-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP) Número de Protocolo '870220059146' em 05/07/2022 14:44 (WB)
(21) BR 10 2022 013411-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; GERMANO DO CARMO DE MEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870220059212' em 05/07/2022 16:04 (WB)
(21) BR 10 2022 013415-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870220059232' em 05/07/2022 16:27 (WB)
(21) BR 10 2022 013417-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220059241' em 05/07/2022 16:36 (WB)
(21) BR 10 2022 013419-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220059245' em 05/07/2022 16:38 (WB)
(21) BR 10 2022 013420-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) ALTEMIR BIENIEK (BR/RS) ; ANDREZA MARIA BERNART BIENIEK

	(BR/RS) ; MAICON DA SILVA (BR/RS) Número de Protocolo '870220059254' em 05/07/2022 16:54 (WB)
(21) BR 10 2022 013421-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Número de Protocolo '870220059260' em 05/07/2022 16:58 (WB)
(21) BR 10 2022 013425-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) NATUREYE FARMA E CONSULTORIA LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870220059277' em 05/07/2022 17:20 (WB)
(21) BR 10 2022 013427-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220059285' em 05/07/2022 17:36 (WB)
(21) BR 10 2022 013433-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) GÁBOR PÁL PAPP (BR/PE) Número de Protocolo '870220059368' em 06/07/2022 09:45 (WB)
(21) BR 10 2022 013435-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) CELSO VIEIRA DOS SANTOS FILHO (BR/MG) Número de Protocolo '870220059379' em 06/07/2022 10:08 (WB)
(21) BR 10 2022 013439-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) CLAUDIO ROBERTO DOS REIS SOARES (BR/RS) Número de Protocolo '870220059392' em 06/07/2022 10:26 (WB)
(21) BR 10 2022 013441-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) TE CONNECTIVITY ITALIA DISTRIBUTION S.R.L. (IT) ; TE

	CONNECTIVITY GERMANY GMBH (DE) Número de Protocolo '870220059399' em 06/07/2022 10:36 (WB)
(21) BR 10 2022 013443-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) NAXOS INDUSTRIA E COMERCIO DE UTILIDADES DOMESTICAS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220059408' em 06/07/2022 10:48 (WB)
(21) BR 10 2022 013449-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) EMERSON JOSÉ RAPACI (BR/SP) Número de Protocolo '870220059440' em 06/07/2022 11:29 (WB)
(21) BR 10 2022 013457-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA) Número de Protocolo '870220059507' em 06/07/2022 13:55 (WB)
(21) BR 10 2022 013462-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) ANDRÉ LUIS SILVEIRA LONGO (BR/SP) ; JOSÉ ROBERTO CASERI (BR/SP) Número de Protocolo '870220059530' em 06/07/2022 14:35 (WB)
(21) BR 10 2022 013465-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870220059545' em 06/07/2022 14:43 (WB)
(21) BR 10 2022 013470-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870220059565' em 06/07/2022 14:54 (WB)
(21) BR 10 2022 013476-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 06/07/2022 (71) WEDER DOUGLAS GUIMARÃES (BR/MG) Número de Protocolo '870220059599' em 06/07/2022 15:40 (WB)
(21) BR 10 2022 013484-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870220059630' em 06/07/2022 16:09 (WB)
(21) BR 10 2022 013489-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; INSTITUIÇÃO PHYTOBIOS PESQUISA DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220059651' em 06/07/2022 16:32 (WB)
(21) BR 10 2022 013490-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) CARLOS CESAR AMARAL (GB) ; SILVIA RODRIGUES PEREIRA (GB) Número de Protocolo '870220059655' em 06/07/2022 16:41 (WB)
(21) BR 10 2022 013491-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) VARTA MICROBATTERY GMBH (DE) ; VARTA CONSUMER BATTERIES GMBH & CO. KGAA (DE) Número de Protocolo '870220059657' em 06/07/2022 16:45 (WB)
(21) BR 10 2022 013506-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) ON IN-OVO NUTRITION INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE NUTRIÇÃO ANIMAL E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220059730' em 06/07/2022 21:28 (WB)
(21) BR 10 2022 013507-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) ON IN-OVO NUTRITION INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE NUTRIÇÃO ANIMAL E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

	Número de Protocolo '870220059732' em 06/07/2022 21:50 (WB)
(21) BR 10 2022 013511-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) JOSÉ INÁCIO STURMER (BR/RS) Número de Protocolo '870220059776' em 07/07/2022 09:47 (WB)
(21) BR 10 2022 013512-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) OTTAVIO RAUL DOMENICO RIBERTI CARMIGNANO (BR/MG) Número de Protocolo '870220059777' em 07/07/2022 09:50 (WB)
(21) BR 10 2022 013514-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) Número de Protocolo '870220059785' em 07/07/2022 10:08 (WB)
(21) BR 10 2022 013522-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) Número de Protocolo '870220059820' em 07/07/2022 11:13 (WB)
(21) BR 10 2022 013525-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) ANTOUN FERNANDO EL KHOURY (BR/SP) Número de Protocolo '870220059833' em 07/07/2022 11:33 (WB)
(21) BR 10 2022 013526-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA) Número de Protocolo '870220059837' em 07/07/2022 11:36 (WB)
(21) BR 10 2022 013528-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA

	BAIANO (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA ? UESB (BR/BA) Número de Protocolo '870220059851' em 07/07/2022 11:49 (WB)
(21) BR 10 2022 013531-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) Número de Protocolo '870220059867' em 07/07/2022 12:18 (WB)
(21) BR 10 2022 013536-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) IDEMIA IDENTITY & SECURITY FRANCE (FR) Número de Protocolo '870220059881' em 07/07/2022 12:46 (WB)
(21) BR 10 2022 013538-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870220059887' em 07/07/2022 13:25 (WB)
(21) BR 10 2022 013540-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) EMERSON JOSÉ RAPACI (BR/SP) Número de Protocolo '870220059889' em 07/07/2022 13:34 (WB)
(21) BR 10 2022 013548-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) FOLLEA INTERNATIONAL (US) Número de Protocolo '870220059927' em 07/07/2022 14:40 (WB)
(21) BR 10 2022 013551-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS) Número de Protocolo '870220059944' em 07/07/2022 15:03 (WB)
(21) BR 10 2022 013555-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 07/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870220059954' em 07/07/2022 15:11 (WB)
(21) BR 10 2022 013567-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) Número de Protocolo '870220060008' em 07/07/2022 15:54 (WB)
(21) BR 10 2022 013576-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP) ; SANDERSON CÉSAR MACÊDO BARBALHO (BR/DF) Número de Protocolo '870220060045' em 07/07/2022 16:32 (WB)
(21) BR 10 2022 013578-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) BODY HEALTH TECHNOLOGIES LLC (US) Número de Protocolo '870220060057' em 07/07/2022 16:41 (WB)
(21) BR 10 2022 013580-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870220060071' em 07/07/2022 16:55 (WB)
(21) BR 10 2022 013583-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Número de Protocolo '870220060085' em 07/07/2022 17:10 (WB)
(21) BR 10 2022 013584-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) NILSON NUNES MORAIS JUNIOR (BR/ES) ; RENATO TRAVASSOS BELTRAME (BR/MG) Número de Protocolo '870220060086' em 07/07/2022 17:10 (WB)
(21) BR 10 2022 013586-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 07/07/2022 (71) AERAGRAOS DISTRIBUIDOR AUTOMATICO DE GRAOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220060089' em 07/07/2022 17:12 (WB)
(21) BR 10 2022 013588-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) EQUIPATEC EQUIPAMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA-ME (BR/RJ) Número de Protocolo '870220060094' em 07/07/2022 17:23 (WB)
(21) BR 10 2022 013590-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR) Número de Protocolo '870220060112' em 07/07/2022 17:36 (WB)
(21) BR 10 2022 013602-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) OMEGA MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220060155' em 07/07/2022 19:38 (WB)
(21) BR 10 2022 013604-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) INOVAÇÃO EM MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA CEIFA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220060158' em 07/07/2022 19:59 (WB)
(21) BR 10 2022 013605-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) POLLI FERTILIZANTES INDUSTRIA E TRANSPORTES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220060160' em 08/07/2022 00:14 (WB)
(21) BR 10 2022 013608-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) CAIO HENRIQUE MARQUES TEXEIRA (BR/SP) ; VAGNER ROGÉRIO DOS SANTOS (BR/SP) ; AMANDA AMORIM RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870220060171' em 08/07/2022 08:33 (WB)
(21) BR 10 2022 013616-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 08/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) Número de Protocolo '870220060203' em 08/07/2022 10:00 (WB)
(21) BR 10 2022 013617-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) CARLA MENDONÇA MOURA FERNANDES (BR/RJ) ; CARLOS LEANDRO DE OLIVEIRA CORDEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220060204' em 08/07/2022 10:01 (WB)
(21) BR 10 2022 013621-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220060252' em 08/07/2022 11:00 (WB)
(21) BR 10 2022 013627-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Número de Protocolo '870220060297' em 08/07/2022 11:39 (WB)
(21) BR 10 2022 013629-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (UNB) (BR/DF) Número de Protocolo '870220060300' em 08/07/2022 11:40 (WB)
(21) BR 10 2022 013632-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) ; HIGH-Z VALE INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA-EPP (BR/MG) Número de Protocolo '870220060324' em 08/07/2022 11:54 (WB)
(21) BR 10 2022 013634-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022

	(71) VALDECI ALVES DOS SANTOS (BR/ES) Número de Protocolo '870220060327' em 08/07/2022 11:59 (WB)
(21) BR 10 2022 013636-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) KNYAZEV SERGEY VLADIMIROVICH (RU) ; DATSINA DMITRY NIKOLAEVICH (RU) ; SIMKIN OLEG ALEKSANDROVICH (RU) ; BELYAEV LEONID MIKHAILOVICH (RU) ; KOLESNIKOV IGOR NIKOLAEVICH (RU) ; KNYAZEV SERGEY VLADIMIROVICH (RU) Número de Protocolo '870220060335' em 08/07/2022 12:13 (WB)
(21) BR 10 2022 013637-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) Número de Protocolo '870220060340' em 08/07/2022 12:19 (WB)
(21) BR 10 2022 013648-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA (UNILAB) (BR/CE) Número de Protocolo '870220060404' em 08/07/2022 13:48 (WB)
(21) BR 10 2022 013649-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220060407' em 08/07/2022 13:50 (WB)
(21) BR 10 2022 013650-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) SEDIVER (FR) Número de Protocolo '870220060409' em 08/07/2022 13:51 (WB)
(21) BR 10 2022 013652-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220060416' em 08/07/2022 13:55 (WB)

(21) BR 10 2022 013654-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) PRIMEDIALOG ASSISTENTES VIRTUAIS DIGITAIS LTDA. (BR/PE) Número de Protocolo '870220060429' em 08/07/2022 14:00 (WB)
(21) BR 10 2022 013659-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220060462' em 08/07/2022 14:24 (WB)
(21) BR 10 2022 013668-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE) Número de Protocolo '870220060513' em 08/07/2022 15:17 (WB)
(21) BR 10 2022 013691-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) FIBER CITRUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220060609' em 08/07/2022 16:40 (WB)
(21) BR 10 2022 013695-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) ZEDEL (FR) Número de Protocolo '870220060619' em 08/07/2022 16:54 (WB)
(21) BR 10 2022 013696-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220060622' em 08/07/2022 16:55 (WB)
(21) BR 10 2022 013703-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) REAL PERFIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220060667' em 08/07/2022 18:08 (WB)

(21) BR 10 2022 013705-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) NUTRINA COMERCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA ME (BR/SC) Número de Protocolo '870220060682' em 08/07/2022 18:42 (WB)
(21) BR 10 2022 013708-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2022 (71) FÁBIO GASPAR DE CARVALHO (BR/SP) ; LARA CRESTANI MENEZES LORGA (BR/SP) ; LEININR DE JESUS GASPAR DE CARVALHO (BR/SP) Número de Protocolo '870220060685' em 09/07/2022 14:05 (WB)
(21) BR 10 2022 013710-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2022 (71) VALTER ODAIR KURZ (BR/RS) Número de Protocolo '870220060691' em 09/07/2022 20:14 (WB)
(21) BR 10 2022 013711-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2022 (71) LINDSON PINHEIRO MACHADO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220060696' em 09/07/2022 22:51 (WB)
(21) BR 10 2022 013712-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2022 (71) RICHARD VIANA RIBEIRO 08259246775 (BR/RJ) Número de Protocolo '870220060702' em 10/07/2022 16:20 (WB)
(21) BR 10 2022 013713-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870220060717' em 10/07/2022 19:57 (WB)
(21) BR 10 2022 013714-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) ANTONIO JOSE DA COSTA REIS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220060726' em 11/07/2022 00:39 (WB)

(21) BR 10 2022 013715-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) JOSE RIBAMAR DO DO REGO BARROS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220060761' em 11/07/2022 09:32 (WB)
(21) BR 10 2022 013716-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) ELISEU XAVIER ROCHA FERNANDES 00726637238 (BR/RO) Número de Protocolo '870220060766' em 11/07/2022 09:38 (WB)
(21) BR 10 2022 013718-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Número de Protocolo '870220060795' em 11/07/2022 11:15 (WB)
(21) BR 10 2022 013723-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870220060817' em 11/07/2022 11:38 (WB)
(21) BR 10 2022 013729-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) HIDEKI OSHIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870220060844' em 11/07/2022 12:15 (WB)
(21) BR 10 2022 013736-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220060934' em 11/07/2022 14:36 (WB)
(21) BR 10 2022 013737-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870220060940' em 11/07/2022 14:41 (WB)

(21) BR 10 2022 013738-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220060943' em 11/07/2022 14:49 (WB)
(21) BR 10 2022 013739-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR) Número de Protocolo '870220060951' em 11/07/2022 14:55 (WB)
(21) BR 10 2022 013740-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220060965' em 11/07/2022 15:13 (WB)
(21) BR 10 2022 013742-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) BEATRIZ ALVES DE GÓES (BR/SP) Número de Protocolo '870220060980' em 11/07/2022 15:29 (WB)
(21) BR 10 2022 013743-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870220060986' em 11/07/2022 15:32 (WB)
(21) BR 10 2022 013745-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870220060992' em 11/07/2022 15:42 (WB)
(21) BR 10 2022 013749-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) KARL BENCHIMOL XAVIER DO NASCIMENTO (BR/RS) ; MARCUS LÍVIO QUINTAIROS GALVÃO (BR/PA) Número de Protocolo '870220061027' em 11/07/2022 16:12 (WB)

(21) BR 10 2022 013751-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) OTIS ELEVATOR COMPANY (US) Número de Protocolo '870220061035' em 11/07/2022 16:19 (WB)
(21) BR 10 2022 013760-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) JOANA DARC LIMEIRA DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220061067' em 11/07/2022 16:59 (WB)
(21) BR 10 2022 013770-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) HIDROLIGHT DO BRASIL S.A. (BR/SC) Número de Protocolo '870220061138' em 11/07/2022 19:02 (WB)
(21) BR 10 2022 013773-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) REVESTPLUS REVESTIMENTOS METALICOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220061164' em 11/07/2022 21:22 (WB)
(21) BR 12 2022 013416-5 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2012 (62) BR 11 2013 029645-3 18/05/2012 (71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220059233' em 05/07/2022 16:27 (WB)
(21) BR 12 2022 013447-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2018 (62) BR 11 2020 002013-3 03/08/2018 (71) AMGEN INC. (US) Número de Protocolo '870220059432' em 06/07/2022 11:20 (WB)
(21) BR 12 2022 013451-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2012 (62) BR 11 2013 029647-0 18/05/2012 (71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

	Número de Protocolo '870220059451' em 06/07/2022 11:42 (WB)
(21) BR 12 2022 013454-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2010 (62) BR 11 2012 009445-9 19/10/2010 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Número de Protocolo '870220059481' em 06/07/2022 12:30 (WB)
(21) BR 12 2022 013482-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2010 (62) BR 11 2012 009445-9 19/10/2010 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Número de Protocolo '870220059622' em 06/07/2022 16:01 (WB)
(21) BR 12 2022 013485-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2017 (62) BR 11 2019 008659-5 06/11/2017 (71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870220059635' em 06/07/2022 16:14 (WB)
(21) BR 12 2022 013486-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2016 (62) BR 11 2017 027054-4 15/06/2016 (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP) Número de Protocolo '870220059638' em 06/07/2022 16:17 (WB)
(21) BR 12 2022 013496-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2010 (62) BR 11 2012 009445-9 19/10/2010 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Número de Protocolo '870220059685' em 06/07/2022 17:13 (WB)
(21) BR 12 2022 013570-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014

	(62) BR 11 2015 022848-8 14/03/2014 (71) CIBUS US LLC (US) ; CIBUS EUROPE B.V. (PB) Número de Protocolo '870220060014' em 07/07/2022 15:57 (WB)
(21) BR 12 2022 013574-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 022848-8 14/03/2014 (71) CIBUS US LLC (US) ; CIBUS EUROPE B.V. (PB) Número de Protocolo '870220060039' em 07/07/2022 16:28 (WB)
(21) BR 12 2022 013579-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2019 (62) BR 11 2021 002981-8 19/09/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) Número de Protocolo '870220060065' em 07/07/2022 16:49 (WB)
(21) BR 12 2022 013587-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2015 (62) BR 11 2017 004762-4 11/09/2015 (71) INFASTECH INTELLECTUAL PROPERTIES PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870220060092' em 07/07/2022 17:20 (WB)
(21) BR 12 2022 013623-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2015 (62) BR 11 2017 001684-2 28/07/2015 (71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA) Número de Protocolo '870220060256' em 08/07/2022 11:02 (WB)
(21) BR 12 2022 013656-7 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2012 (62) BR 11 2014 010842-0 06/11/2012 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870220060453' em 08/07/2022 14:11 (WB)
(21) BR 12 2022 013697-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2019

	(62) BR 11 2021 002555-3 05/09/2019 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) Número de Protocolo '870220060623' em 08/07/2022 16:55 (WB)
(21) BR 12 2022 013706-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2013 (62) BR 11 2015 013444-0 23/07/2013 (71) IMMUNOMEDICS, INC. (US) Número de Protocolo '870220060683' em 08/07/2022 18:43 (WB)
(21) BR 12 2022 013707-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2013 (62) BR 11 2015 013444-0 23/07/2013 (71) IMMUNOMEDICS, INC. (US) Número de Protocolo '870220060684' em 08/07/2022 18:45 (WB)
(21) BR 12 2022 013728-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2009 (62) PI 0908127-5 10/02/2009 (71) FERRING INTERNATIONAL CENTER S.A. (CH) Número de Protocolo '870220060843' em 11/07/2022 12:13 (WB)
(21) BR 12 2022 013735-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2017 (62) BR 10 2017 019214-8 08/09/2017 (71) JOY GLOBAL SURFACE MINING INC (US) Número de Protocolo '870220060914' em 11/07/2022 14:18 (WB)
(21) BR 12 2022 013757-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2016 (62) BR 11 2018 003410-0 22/08/2016 (71) NEOZYME INTERNATIONAL, INC. (US) Número de Protocolo '870220061064' em 11/07/2022 16:57 (WB)
(21) BR 12 2022 013765-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2016 (62) BR 11 2017 023509-9 06/05/2016

	(71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO) Número de Protocolo '870220061111' em 11/07/2022 18:12 (WB)
(21) BR 13 2022 013438-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (61) BR 10 2021 026691-0 29/12/2021 (71) DIOGINES LACERDA NIEKAWA (BR/PR) ; ANTONILDO FERREIRA MAGALHÃES JUNIO (BR/SP) ; DOUGLAS FELIPE (BR/MS) Número de Protocolo '870220059384' em 06/07/2022 10:13 (WB)
(21) BR 13 2022 013499-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (61) BR 10 2019 015323-7 25/07/2019 (71) EDUARDO TOMAZZONI (BR/RS) Número de Protocolo '870220059689' em 06/07/2022 17:17 (WB)
(21) BR 13 2022 013516-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (61) BR 10 2019 017861-2 27/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220059793' em 07/07/2022 10:21 (WB)
(21) BR 20 2022 013328-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2022 (71) HELEN CRISTINE VILELA PENNA CRUZ DE RESENDE (BR/MG) Número de Protocolo '870220058623' em 04/07/2022 14:12 (WB)
(21) BR 20 2022 013374-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) KUASA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220059019' em 05/07/2022 10:19 (WB)
(21) BR 20 2022 013380-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) ADALBERTO PAGLIARO JUNIOR (BR/MG) Número de Protocolo '870220059065' em 05/07/2022 11:18 (WB)

(21) BR 20 2022 013383-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) SÉRGIO BOLSI (BR/PR) Número de Protocolo '870220059075' em 05/07/2022 11:49 (WB)
(21) BR 20 2022 013404-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) LEANDRO SILVEIRA (BR/RS) Número de Protocolo '870220059166' em 05/07/2022 15:12 (WB)
(21) BR 20 2022 013405-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) JAIR FRANCO DE MORAES JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870220059173' em 05/07/2022 15:24 (WB)
(21) BR 20 2022 013409-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) LEANDRO GONÇALVES DE LIMA (BR/GO) Número de Protocolo '870220059204' em 05/07/2022 15:59 (WB)
(21) BR 20 2022 013410-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) MAYCON CLEBER PREZOTTO (BR/SP) Número de Protocolo '870220059207' em 05/07/2022 16:01 (WB)
(21) BR 20 2022 013422-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) LAERTI PERLI (BR/PR) Número de Protocolo '870220059271' em 05/07/2022 17:09 (WB)
(21) BR 20 2022 013426-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2022 (71) GILBERTO VIEIRA DA COSTA (BR/RS) Número de Protocolo '870220059279' em 05/07/2022 17:25 (WB)
(21) BR 20 2022 013430-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 05/07/2022 (71) JOANA DARC LIMEIRA DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220059310' em 05/07/2022 18:43 (WB)
(21) BR 20 2022 013437-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) VT AMBIENTAL EIRELI - EPP (BR/SC) Número de Protocolo '870220059381' em 06/07/2022 10:09 (WB)
(21) BR 20 2022 013440-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) REGIS LUIZ SABIÁ DE MOURA (BR/CE) ; LUIZ GONZAGA DE MOURA JÚNIOR. (BR/CE) Número de Protocolo '870220059397' em 06/07/2022 10:31 (WB)
(21) BR 20 2022 013444-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) DANIEL BATISTA CARVALHO DOS SANTOS FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870220059415' em 06/07/2022 11:04 (WB)
(21) BR 20 2022 013448-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) LUCAS BONFIM DE SOUZA CHAVES (BR/MA) Número de Protocolo '870220059439' em 06/07/2022 11:29 (WB)
(21) BR 20 2022 013450-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) CLÁUDIO GOMES MENDES (BR/MG) Número de Protocolo '870220059447' em 06/07/2022 11:38 (WB)
(21) BR 20 2022 013455-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) MARIA CAMILA BARBOSA FARIAS (BR/MS) Número de Protocolo '870220059494' em 06/07/2022 12:50 (WB)
(21) BR 20 2022 013464-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 06/07/2022 (71) REALE ENERGYA COMÉRCIO VAREJISTA DE PRODUTOS PARA BEM ESTAR LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220059542' em 06/07/2022 14:41 (WB)
(21) BR 20 2022 013469-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) FRANCISCO JOSÉ GRANDINETTI (BR/SP) Número de Protocolo '870220059564' em 06/07/2022 14:54 (WB)
(21) BR 20 2022 013475-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2022 (71) BR QUALITY LABORATÓRIO E CONSULTORIA LTDA (BR/MG) ; HENRIQUE DE CASTRO NEVES (BR/MG) ; KELI CRISTINA DE LIMA NEVES (BR/MG) Número de Protocolo '870220059594' em 06/07/2022 15:35 (WB)
(21) BR 20 2022 013508-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) FRANCISCO JOSÉ GRANDINETTI (BR/SP) Número de Protocolo '870220059750' em 07/07/2022 08:52 (WB)
(21) BR 20 2022 013520-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220059814' em 07/07/2022 10:56 (WB)
(21) BR 20 2022 013541-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220059892' em 07/07/2022 13:39 (WB)
(21) BR 20 2022 013542-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220059895' em 07/07/2022 13:48 (WB)

(21) BR 20 2022 013543-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220059899' em 07/07/2022 13:53 (WB)
(21) BR 20 2022 013556-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) ODAIR JOSÉ PELINSKI (BR/PR) Número de Protocolo '870220059956' em 07/07/2022 15:11 (WB)
(21) BR 20 2022 013596-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) ALFREDO WEISS (BR/SC) Número de Protocolo '870220060132' em 07/07/2022 18:14 (WB)
(21) BR 20 2022 013598-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (71) FLUIT TECNOLOGIA S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220060143' em 07/07/2022 18:37 (WB)
(21) BR 20 2022 013606-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) PREVIATO´S FERRAMENTARIA DE PRECISÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220060161' em 08/07/2022 06:39 (WB)
(21) BR 20 2022 013612-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) ANA CLAUDIA TREVIZAN PROENÇA DE ALMEIDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220060190' em 08/07/2022 09:27 (WB)
(21) BR 20 2022 013619-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) ERIVALDO JESUS DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220060235' em 08/07/2022 10:37 (WB)

(21) BR 20 2022 013622-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) ORION CONSULTORIA E NEGOCIOS SUSTENTAVEIS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220060254' em 08/07/2022 11:01 (WB)
(21) BR 20 2022 013631-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) MARC BRADASCHIA E SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220060322' em 08/07/2022 11:53 (WB)
(21) BR 20 2022 013635-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) CLESIO ALVES GONÇALVES (BR/MG) ; PAULA DA CRUZ AMARAL (BR/MG) Número de Protocolo '870220060334' em 08/07/2022 12:13 (WB)
(21) BR 20 2022 013672-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) BRENO VIEIRA CATARINO 09713303601 (BR/MG) Número de Protocolo '870220060528' em 08/07/2022 15:28 (WB)
(21) BR 20 2022 013682-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) ALEXANDRE BAPTISTA DE ARAUJO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220060566' em 08/07/2022 16:02 (WB)
(21) BR 20 2022 013684-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) EVERTON DA GAMA JACQUES (BR/RS) ; JAIR JOSÉ EVALDT (BR/RS) Número de Protocolo '870220060580' em 08/07/2022 16:15 (WB)
(21) BR 20 2022 013692-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) EDRAS SOARES (BR/SP) Número de Protocolo '870220060610' em 08/07/2022 16:42 (WB)

(21) BR 20 2022 013698-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) EMPHASYS IMPORTADORA EXPORTADORA E DISTRIBUIDORA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220060626' em 08/07/2022 16:58 (WB)
(21) BR 20 2022 013700-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (71) LEO-ACRÍLICOS E PLÁSTICOS LTDA- ME (BR/SP) Número de Protocolo '870220060632' em 08/07/2022 17:08 (WB)
(21) BR 20 2022 013721-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) RODRIGO DIAS DE SIQUEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870220060813' em 11/07/2022 11:31 (WB)
(21) BR 20 2022 013726-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) CONSTEC-CONSULTORIA SERVIÇOS GERAIS E TÉCNICOS LTDA (BR/PA) Número de Protocolo '870220060839' em 11/07/2022 12:03 (WB)
(21) BR 20 2022 013747-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Número de Protocolo '870220061005' em 11/07/2022 15:49 (WB)
(21) BR 20 2022 013762-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) ALEXANDRE CRAVO COLUCCI (BR/SP) ; NIVALDO PAULO (BR/SP) Número de Protocolo '870220061074' em 11/07/2022 17:10 (WB)
(21) BR 20 2022 013764-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS DO BRASIL LTDA (BR/SP) ; JUGANU BRASIL SERVICOS DE ILUMINAÇÃO INTELIGENTE LTDA (BR/SP)

	Número de Protocolo '870220061091' em 11/07/2022 17:37 (WB)
(21) BR 20 2022 013771-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2022 (71) G.S.M.-INDUSTRIA E COMERCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220061155' em 11/07/2022 19:51 (WB)

Código Publicação do Pedido

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

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

---

(21) BR 10 2012 006132-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2012
(51) G06F 1/32 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02C 7/22 (2006.01)
(52) G06F 1/32, F02D 41/1406, F02C 7/22
(54) MODULO ELETRONICO COMPUTADORIZADO PARA MONITORAMENTO QUALITATIVO E QUANTITATIVO NA SAÍDA DAS BOMBAS DE COMBUSTÍVEIS
(71) TAI TECNOLOGIA EM AUTOMAÇÃO INTELIGENTE LTDA ME (BR/PR)
(72) PAULO FERNANDES DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2021 000473-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2021
(51) E04B 9/12 (2006.01), E04B 9/30 (2006.01)
(52) E04B 9/12, E04B 9/30
(54) PERFIL DE DILATAÇÃO PARA TETO EM GESSO
(71) BELMIRO MÜLLER (BR/RS)
(72) BELMIRO MÜLLER

---

(21) BR 10 2021 000494-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2021
(51) A23L 27/60 (2006.01)
(52) A23L 27/60
(54) MOLHO DE SALADA COM REDUZIDO TEOR DE GORDURA À BASE DE VINAGREIRA (HIBISCUS SABDARIFFAE L.)

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA)
(72) MARCELO RODRIGUES MARQUES; SISNANDE COSTA ROCHA

---

(21) BR 10 2021 000500-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2021
(51) A61L 2/18 (2006.01), A61L 9/015 (2006.01)
(52) A61L 2/183, A61L 9/015
(54) SISTEMA DE DESCONTAMINAÇÃO E HIGIENIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE PESSOAS E OBJETOS
(71) GUILHERME MENDES SPITZMAN JORDAN (BR/RJ)
(72) GUILHERME MENDES SPITZMAN JORDAN

---

(21) BR 10 2021 000503-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2021
(51) B62D 65/16 (2006.01)
(54) HASTE DE LIGAÇÃO PARA UMA ARTICULAÇÃO DE ACIONAMENTO DE LIMPADOR DE PARA-BRISA
(71) VALEO SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP)
(72) JOSÉ CARLOS GOMEZ

---

(21) BR 10 2021 000506-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2021
(51) B23B 5/08 (2006.01), B23B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA RETIFICA DE EIXOS DE GRANDES DIMENSÕES
(71) ITAMIL ITAPEMIRIM MECANICA INDUSTRIAL (BR/ES)
(72) IZAIAS AUGUSTO BUSON; EDVALDO CAETANO

---

(21) BR 10 2021 000526-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2021
(51) A61B 1/06 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61M 5/42 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01)
(52) A61B 1/06, A61B 5/0059, A61B 5/489, A61M 5/425, A61M 5/427, G01N 21/00
(54) DISPOSITIVO TRANSILUMINADOR VASCULAR
(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(72) ADAURI SILVEIRA RODRIGUES JÚNIOR; EDUARDO TAVARES LIMA

TRAJANO; LUIZ FELIPE CARAMEZ BERTEGES; ADIEL QUEIROZ RICCI; DAVID CARAVANA DE CASTRO MORAES RICCI; ELAINE DE ABREU STELMANN

---

(21) BR 10 2021 000550-5 A2

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

(22) 13/01/2021

(51) A61H 3/00 (2006.01), G09B 1/36 (2006.01)

(52) A61H 3/008, A61H 2003/002, A61H 2003/007, G09B 1/36

(54) PROTÓTIPO DE EQUIPAMENTO PARA AUXÍLIO DE MOBILIDADE PARA MARCHA DESTINADO À CRIANÇAS COM ATRASO NO DESENVOLVIMENTO NEUROPSICOMOTOR

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(72) LUCIENY DA SILVA PONTES; JORGE LOPES RODRIGUES RODRIGUES JÚNIOR; DAYSE DANIELLE DE OLIVEIRA SILVA; LUCIANE LOBATO SOBRAL; GEORGE ALBERTO DA SILVA DIAS; ÉRICA FEIO CARNEIRO NUNES; SOANNE CHYARA SOARES LIR; RENATA AMANAJÁS DE MELO; BRUNO GIOVANNI AFONSO DA SILVA; GIVAGO DA SILVA SOUZA; BIANCA CALLEGARI; ANSELMO ATHAYDE COSTA E SILVA; LARISSA SALGADO DE OLIVEIRA ROCHA

---

(21) BR 10 2021 000552-1 A2

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

(22) 13/01/2021

(51) G01J 3/02 (2006.01)

(52) G01J 3/0205, G01J 3/0202, G01J 3/0291

(54) PROCESSO PARA CONSTRUÇÃO DE ESPECTRÔMETROS DISPERSIVOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)

(72) REINALDO FRANCISCO TEÓFILO; MÁRCIO HENRIQUE PEREIRA BARBOSA; ÍTALO PELIÇÃO CALIARI

---

(21) BR 10 2021 000565-3 A2

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

(22) 13/01/2021

(51) C12N 15/11 (2006.01), C12Q 1/6806 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)

(54) INICIADORES, KIT, MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO MOLECULAR PARA A CROMOBLASTOMICOSE, FEOHIFOMICOSE E EUMICETOMA E USOS

(71) SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE BELO HORIZONTE (BR/MG)

(72) RACHEL BASQUES CALIGIORNE; CLÁUDIA BARBOSA ASSUNÇÃO

(21) BR 10 2021 000568-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2021
(51) B62K 19/06 (2006.01)
(52) B62K 19/06
(54) BICICLETA COM RESERVATÓRIO PNEUMÁTICO
(71) RICARDO CESAR GARCIA (BR/PR)
(72) RICARDO CÉSAR GARCIA

(21) BR 10 2021 000575-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2021
(51) G06Q 10/08 (2006.01)
(52) G06Q 10/08
(54) CONSÓRCIO CONSIGNADO
(71) LINCON DA SILVA MEDEIROS (BR/SP)
(72) LINCON DA SILVA MEDEIROS

(21) BR 10 2021 000582-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2021
(51) H01B 7/00 (2006.01), H01R 4/00 (2006.01), H01R 9/03 (2006.01)
(52) H01B 7/0045, H01R 4/00, H01R 9/03
(54) MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UM KIT DE CHICOTE ELÉTRICO E REFERIDO KIT DE CHICOTE ELÉTRICO PARA INSTALAÇÃO PLANEJADA EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES
(71) GABRIEL GONÇALVES DOS SANTOS (BR/SP)
(72) GABRIEL GONÇALVES DOS SANTOS

(21) BR 10 2021 000587-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2021
(51) A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), C01B 13/10 (2006.01), G01V 3/10 (2006.01)
(52) A61L 2/183, A61L 2/24, C01B 13/10, G01V 3/101
(54) SISTEMA DE DESCONTAMINAÇÃO E HIGIENIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE PESSOAS E OBJETOS E DETECÇÃO DE METAIS
(71) GUILHERME MENDES SPITZMAN JORDAN (BR/RJ)
(72) GUILHERME MENDES SPITZMAN JORDAN

(21) BR 10 2021 000595-5 A2

Fig. 01

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2021
(51) G01G 17/08 (2006.01)
(52) G01G 17/08
(54) MÉTODO E DISPOSIÇÕES EM BALANÇA CLASSIFICADORA DE AVES E ANIMAIS VIVOS
(71) LC ELETRO ELETRONICA LTDA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS BOARETTO JUNIOR

(21) BR 10 2021 000600-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2021
(51) A61K 38/08 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01), C07K 1/113 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO UM PEPTÍDEO DERIVADO DA TOXINA Pha1ß E USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE BELO HORIZONTE (BR/MG)
(72) MARIANA TORQUATO QUEZADO DE MAGALHÃES; BRUNO DE PAULA OLIVEIRA SANTOS; CÉLIO JOSÉ DE CASTRO JUNIOR; DUANA CARVALHO DOS SANTOS ASTONI; JULIANA FIGUEIRA DA SILVA; LUANA CAROLINE DE ASSIS FERREIRA; MARCUS VINICIUS GOMEZ; NIKYALLAN SOARES RODRIGUES

(21) BR 10 2021 000604-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2021
(51) A01D 46/08 (2006.01)
(52) A01D 46/087
(54) APARELHO PARA COLETA DE CULTIVOS AGRÍCOLAS
(71) LIVEFARM TECNOLOGIA AGROPECUARIA LTDA (BR/SP)
(72) JOELCIO COSME CARVALHO ERVILHA

(21) BR 10 2021 000605-6 A2

Figura 1: Modelo de infecção viral antes e após a aplicação da técnica

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2021
(51) A61N 5/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA ATUAÇÃO CONTRA O SARS-COV-2 E A COVID-19 POR MEIO DE SEQUÊNCIAS DE FREQUÊNCIAS EXTREMAMENTE BAIXAS
(71) LUZO DANTAS JUNIOR (BR/SP)

(72) LUZO DANTAS JUNIOR

(21) BR 10 2021 006932-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2021
(30) 12/01/2021 CN 202110039221.X
(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/566 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01)
(54) MÉTODO E CONJUNTO PARA DETECTAR UM ANTICORPO E APLICAÇÃO DOS MESMOS
(71) GUANGDONG FEIPENG BIOLOGICAL CO., LTD (CN)
(72) LIANGYU XIA; WEIHUA LV; AIJUN ZHAO; XIAN YU; ZEYANG CAI; DEHAO MAI; ZIJIAN ZHAI

(21) BR 10 2021 021133-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/10/2021
(30) 13/01/2021 US 17/147,526
(51) A01D 45/10 (2006.01)
(52) A01D 45/10
(54) SEPARADOR DE CULTURA, E, COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) BLAIN CAZENAVE

(21) BR 10 2021 023086-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2021
(30) 12/01/2021 JP 2021-002599
(51) F24H 1/14 (2006.01)
(52) F24H 1/14
(54) APARELHO DE COMBUSTÃO
(71) RINNAI CORPORATION (JP)
(72) TSURUMI FUKUMOTO; NAOYUKI KITAMURA

(21) BR 10 2021 023332-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2021
(30) 20/11/2020 GB 2018309.1
(51) A01N 47/40 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 57/28 (2006.01), C05B 1/02 (2006.01), C05G 3/60 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)

(52) A01N 47/40, A01N 53/00, A01N 57/28, C05B 1/02, C05G 3/60, A01P 7/04, A01P 21/00
(54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA E MÉTODO PARA CONTROLE DE INSETOS
(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB)
(72) JORGE LUIZ JUNIOR TAME; SERGIO NOBUO CHIDI; BRUNO WOLFFENBUTTEL CARLOTO

---

(21) BR 10 2021 023478-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2021
(30) 13/01/2021 JP 2021-003210
(51) F24H 1/14 (2006.01)
(52) F24H 1/14
(54) APARELHO DE COMBUSTÃO
(71) RINNAI CORPORATION (JP)
(72) TSURUMI FUKUMOTO; NAOKI YUASA

---

(21) BR 10 2021 026819-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2021
(30) 12/01/2021 EP 21151169.6
(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
(52) A61B 18/14, A61B 17/00, A61B 18/00
(54) INSTRUMENTO DE CORTE
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(72) DAVID LOESER

---

(21) BR 10 2022 000096-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2022
(30) 12/01/2021 EP 21151128.2
(51) F03D 13/10 (2006.01)
(52) F03D 13/10
(54) MÉTODO DE MONTAGEM DE LÂMINAS EM UM CUBO DE ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA
(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(72) BART VELDKAMP; TILL HOFFMANN; JACOB JOHANNES NIES

---

(21) BR 10 2022 000165-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/01/2022
(30) 13/01/2021 FR 2100310

	(51) G06Q 10/00 (2006.01), G06Q 30/00 (2006.01), H04N 21/25 (2006.01), H04N 21/414 (2006.01), H04N 21/43 (2006.01), H04H 60/00 (2006.01), H04H 60/06 (2006.01), H04N 21/262 (2006.01), H04N 21/40 (2006.01), H04N 21/80 (2006.01), H04H 60/35 (2006.01) (52) G06Q 10/00, G06Q 30/00, H04N 21/25, H04N 21/414, H04N 21/43, H04H 60/00, H04H 60/06, H04N 21/262, H04N 21/40, H04N 21/80, H04H 60/35 (54) MÉTODO E SISTEMA DE DISPLAY DIGITAL, DISPOSITIVO DE DISPLAY DIGITAL E SERVIDOR DE DISPLAY DIGITAL (71) JCDECAUX SA (FR) (72) LUDOVIC BERTRAND
(21) BR 10 2022 000465-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2022 (30) 12/01/2021 US 63/136,370 (51) A61L 12/08 (2006.01) (52) A61L 12/08 (54) COMPOSIÇÕES PARA DISPOSITIVOS OFTALMOLÓGICOS (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) (72) FRANK NEELY; DONALD RIEDERER; JEFFREY WEGRZYN
(21) BR 13 2021 000489-3 E2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2021 (51) A01K 5/02 (2006.01), A01K 7/02 (2006.01) (52) A01K 5/0266, A01K 5/0275, A01K 7/02 (54) ROBÔ MÓVEL MULTITAREFAS EMPREGADO NA DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS, INSUMOS E REALIZAÇÃO DE ATIVIDADES NO MANEJO PARA CRIAÇÃO DE ANIMAIS (61) BR 10 2020 021625-2 22/10/2020 (71) GIOVANI MOLIN (BR/RS) ; GEFERSON RONEI BUZINI (BR/RS) ; JOÃO CARLOS MOLIN (BR/RS) (72) GIOVANI MOLIN; GEFERSON RONEI BUZINI; JOÃO CARLOS MOLIN
(21) BR 20 2021 000510-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2021 (51) E04G 7/32 (2006.01) (52) E04G 7/32 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SISTEMA DE ENCAIXE MULTIDIRECIONAL. (71) DANIEL RODRIGUES QUESADA (BR/RJ) (72) DANIEL RODRIGUES QUESADA

Código 3.2 - Publicação Antecipada

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

---

(21) BR 10 2021 023828-3 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 26/11/2021

(51) A61B 1/00 (2006.01)

(52) A61B 1/00

(54) SOPRADOR DE AR COMPRIMIDO PARA PONTEIRA DE SCANNER INTRAORAL ODONTOLÓGICO

(71) ALVARO ALFREDO RISSO (BR/SP)

(72) LEON KLAUS RISSO

---

(21) BR 20 2022 006455-0 U2

Fig. 1

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 04/04/2022

(51) A01K 31/07 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SISTEMA DE TRAVAMENTO DAS PORTINHOLAS APLICADO EM GAIOLAS DE TRANSPORTE DE FRANGOS VIVOS

(71) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS)

(72) PAULO FRANCISCO WEBBER

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior, encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 20 2021 000001-0 U2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI

(22) 01/01/2021

(51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA ACONDICIONAMENTO, DESCONTAMINAÇÃO E ENTREGA DE MERCADORIAS

(71) THIAGO BUSATO MENDONÇA (BR/PR) ; ARTUR TESSARO LEAL (BR/PR) ; BRUNO SEITI KAMBARA (BR/RS) ; DANTE LUIGI ZANIRATTO (BR/PR) ; FERNANDO GALDINO PEDRON (BR/PR)

(72) ARTUR TESSARO LEAL; BRUNO SEITI KAMBARA; DANTE LUIGI ZANIRATTO; FERNANDO GALDINO PEDRON; THIAGO BUSATO MENDONÇA

Código 3.8 - Retificação

Retificação da publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação do pedido de patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 10 2017 006983-4 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 05/04/2017

(51) A61K 31/736 (2006.01), A61K 31/7028 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/18 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO A BASE DE HEMICELULOSE E LECTINAS VEGETAIS COM ATIVIDADE CICATRIZANTE

(71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)

(72) FELIPE DOMINGOS DE SOUSA; RENATO AZEVEDO MOREIRA; ANA CRISTINA DE OLIVEIRA MONTEIRO MOREIRA; ADRIANA ROLIM CAMPOS BARROS; PEDRINHA DIÓGENES VASCONCELOS

Referente à RPI 2495 de 30/10/2018, quanto ao item (54).

---

(21) BR 10 2017 007125-1 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 06/04/2017

(30) 11/04/2016 DE 202016101907.9

(51) F04C 5/00 (2006.01)

(54) BOMBA DE TUBOS FLEXÍVEIS

(71) ULRICH GMBH & CO. KG (DE)

(72) NORBERT BÜCKLE

Referente à RPI 2441 de 17/10/2017 , quanto ao item (30).

---

(21) BR 10 2017 007132-4 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 06/04/2017

(30) 08/04/2016 FR 1653140

(51) A47J 27/092 (2006.01), A47J 27/09 (2006.01)

(54) PANELA DE PRESSÃO COM SEGURANÇA MELHORADA

(71) SEB S.A. (FR)

(72) GUILLAUME JULIEN; ERIC CHAMEROY; ERIC RHETAT

Referente à RPI 2441 de 17/10/2017 , quanto ao item (30).

---

(21) BR 10 2017 007562-1 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 12/04/2017

(30) 15/04/2016 US 62/322,884; 03/02/2017 US 15/424,240

(51) G01V 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE PARA UM VIBRADOR MARÍTIMO EMÉTODO DE FABRICAR UM PRODUTO DE DADOS GEOFÍSICOS

(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) STIG RUNE LENNART TENGHAMN

Referente à RPI 2442 de 24/10/2017, quanto ao item (54)

---

(21) BR 10 2020 026475-3 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 22/12/2020

(51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)

(52) A61K 8/731, A61K 8/29, A61K 8/27, A61Q 17/04, A61K 2800/80

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE LIGNINA ASSOCIADA COM ZNO E TIO2 PARA PRODUTO COSMÉTICO COM COR PARA PELE NEGRA, PARA BOOSTER DE PROTEÇÃO À LUZ AZUL E PARA PROTEÇÃO DA PELE CONTRA AGENTES OXIDANTES EXTERNOS, E

RESPECTIVO PRODUTO RESULTANTE
(71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR)
(72) MILENE HARAGUCHI PADILHA; CLARICE SCLIAR SASSON; JANNY FERNANDA CORREA DA CRUZ; BEATRIZ STANGHERLIN SANTUCCI
Referente ao código 3.2 publicado na RPI2634 de 29/06/2021 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

---

(21) BR 10 2021 013506-9 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 08/07/2021
(51) B60P 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MEDIÇÃO E REGISTRO DO PESO DA CARGA E DA TARA DE UM VEÍCULO RODOVIÁRIO PESADO
(71) ALEXANDRE REIS VIEIRA DA SILVA (BR/DF)
(72) ALEXANDRE REIS VIEIRA DA SILVA
Referente ao código 3.2 publicado na RPI2671 de 15/03/2022 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

---

(21) BR 10 2021 018119-2 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 13/09/2021
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(52) A61K 8/44, A61Q 19/008
(54) COMPOSIÇÃO, USO DE COMPOSIÇÃO, MÉTODO COSMÉTICO E MÉTODO PARA MODULAR A PRODUÇÃO DE SEBO
(66) BR 10 2020 018531-4 11/09/2020
(71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP)
(72) EDSON KATEKAWA; RAFAEL VICTORIO CARVALHO GUIDO; CECÍLIA NOGUEIRA; LILIAN MUSSI; FLÁVIO BUENO DE CAMARGO JUNIOR; WAGNER VIDAL MAGALHÃES; CLEVERSON ROGÉRIO PRINCIVAL
Referente ao código 3.1 publicado na RPI2683 de 07/06/2022 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

---

(21) BR 12 2018 070836-0 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 05/04/2017
(30) 07/04/2016 US 62/319,358; 21/02/2017 US 62/461,301; 22/02/2017 US 62/461,975
(51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01), C07D 493/10 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 31/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE AMIDAS HETEROCÍCLICAS MODULADORAS DESTING, COMPOSIÇÃO CONTENDO DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOSPARA TRATAR UMA DOENÇA MEDIADA POR STING
(62) BR 11 2018 070655-8 05/04/2017

(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(72) ADAM KENNETH CHARNLEY; DAOHUA ZHANG; MICHAEL G. DARCY; JASON W. DODSON; XIAOYANG DONG; TERRY V. HUGHES; JIANXING KANG; LARA KATHRYN LEISTER; YIQIAN LIAN; YUE LI; JOHN F. MEHLMANN; NEYSA NEVINS; JOSHI M. RAMANJULU; JOSEPH J. ROMANO; GREN Z. WAMG; GUOSEN YE
Referente à RPI 2540 de 10/09/2019, quanto ao ítem 54.

---

(21) BR 12 2018 070838-7 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 05/04/2017
(30) 07/04/2016 US 62/319,358; 21/02/2017 US 62/461,301; 22/02/2017 US 62/461,975
(51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01), C07D 493/10 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 31/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE AMIDAS HETEROCÍCLICAS MODULADORAS DESTING, COMPOSIÇÃO CONTENDO DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOSPARA TRATAR DOENÇA MEDIADA POR STING
(62) BR 11 2018 070655-8 05/04/2017
(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(72) ADAM KENNETH CHARNLEY; MICHAEL G. DARCY; JASON W. DODSON; XIAOYANG DONG; TERRY V. HUGHES; JIANXING KANG; LARA KATHRYN LEISTER; YIQIAN LIAN; YUE LI; JOHN F. MEHLMANN; NEYSA NEVINS; JOSHI M. RAMANJULU; JOSEPH J. ROMANO; GREN Z. WAMG; GUOSEN YE; DAOHUA ZHANG
Referente à RPI 2540 de 10/09/2019, quanto ao ítem 54.

---

(21) BR 20 2017 006999-6 U8

Código 3.8 - Retificação
(22) 05/04/2017
(51) H01B 17/20 (2006.01), H01B 3/42 (2006.01)
(52) H01B 17/20, H01B 3/421
(54) ISOLADORES ELÉTRICOS TIPO PINOS MODULARES EM POLÍMERO TERMOFIXO REFORÇADO PARA USO EM DIFERENTES TENSÕES DAS REDES PRIMÁRIAS AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) B&M PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA. ME (BR/SP)
(72) JOSÉ MAK; ANDRÉ LUIS PIROTELLO; JOSÉ EDUARDO QUERIDO
Referente à RPI 2553 de 10/12/2019 , quanto ao item (71).

Código Pedido de Exame

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

Desarquivado o pedido arquivado por falta de pedido de exame (subitem 11.1), para prosseguir seu andamento.

---

(21) BR 10 2019 001793-7 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.
(22) 29/01/2019
(71) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 20 2019 000758-9 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.
(22) 14/01/2019
(71) FORSEA TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

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 2013 018089-0 A8

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 16/07/2013
(71) FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 016435-9 A8

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 02/07/2014
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACÕES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 004265-5 A8

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 26/02/2015
(71) TYROLIT SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI KG (AT)

---

(21) BR 10 2015 020574-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 26/08/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

---

(21) BR 10 2015 028403-9 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 11/11/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

---

(21) BR 10 2015 030291-6 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 03/12/2015
(71) APIS FLORA INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 030414-5 A8

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 03/12/2015
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2016 011946-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/05/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2017 010356-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/05/2017 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 024242-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/11/2017 (71) ALLIAGE S/A INDÚSTRIAS MÉDICO ODONTOLÓGICA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 024445-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2017 (71) WAIL AL HOUCH (BR/CE)
(21) BR 10 2017 024724-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/11/2017 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2018 071305-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/10/2018 (71) M3 HEALTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E CORRELATOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 077351-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/12/2018 (71) MAC VALVES, INC. (US)
(21) BR 10 2019 024406-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/11/2019 (71) MAC VALVES, INC. (US)
(21) BR 10 2020 001819-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/01/2020 (71) MAC VALVES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 017525-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2013 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 11 2014 017840-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 21/01/2013 (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 023865-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/03/2013 (71) INTERACTIVE INTELLIGENCE, INC (US)
(21) BR 11 2014 024968-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2012 (71) INDUCE BIOLOGICS INC. (CA)
(21) BR 11 2014 029708-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2013 (71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; SHANGHAI HAIHE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 030852-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2013 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 000732-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/07/2013 (71) APOGENIX AG (DE)
(21) BR 11 2015 003706-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/07/2013 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 009818-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/10/2013 (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2015 010685-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2013 (71) BUBL TECHNOLOGY INC. (CA)
(21) BR 11 2015 013387-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/12/2013 (71) OSIVAX SAS (FR)
(21) BR 11 2015 014835-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2013

	(71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 015699-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/12/2013 (71) THEMIS MEDICARE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2015 020443-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2014 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2015 021403-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2014 (71) TRIS PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2015 021583-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2014 (71) PURDUE PHARMA L.P. (US)
(21) BR 11 2015 022975-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2014 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(21) BR 11 2015 026257-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/04/2014 (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 027012-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/04/2014 (71) ABBVIE INC (US)
(21) BR 11 2015 027313-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2013 (71) TEVA PHARMACEUTICALS AUSTRALIA PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2016 001009-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/07/2014 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) ; KOREA ADVANCED INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (KR)
(21) BR 11 2016 001608-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/07/2014 (71) ERICSSON AB (SE)

(21) BR 11 2016 005361-3 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2014 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) ; LAWRENCE LIVERMORE NATIONAL SECURITY, LLC (US)
(21) BR 11 2016 006182-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/09/2014 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2016 007588-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2014 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 008704-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/10/2014 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 009507-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/10/2014 (71) CONSORT MEDICAL PLC (GB)
(21) BR 11 2016 010247-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/09/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 013764-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/09/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 017413-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2015 (71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA) ; SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 018948-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/02/2015 (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2016 019099-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2015 (71) SWISS VX VENENTHERAPIE UND FORSCHUNG GMBH (CH)

(21) BR 11 2016 022060-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/03/2015 (71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 025787-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2015 (71) NUCANA PLC (GB)
(21) BR 11 2016 026809-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2016 029993-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/07/2015 (71) SAINT-GOBAIN EMBALLAGE (FR)
(21) BR 11 2017 000320-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/07/2015 (71) REPLICOR, INC. (CA)
(21) BR 11 2017 001479-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/07/2015 (71) SYNAPSTIM LTD (IL)
(21) BR 11 2017 007239-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/11/2015 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 008057-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/10/2015 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2017 009457-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/11/2015 (71) PIQUR THERAPEUTICS AG (CH) ; UNIVERSITÄT BASEL (CH)
(21) BR 11 2017 010439-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/11/2015 (71) F2G LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 013932-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 27/06/2017 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 017942-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2016 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2017 023564-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/10/2017 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 025225-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/06/2016 (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2018 004509-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/09/2016 (71) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 012256-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/11/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 012918-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/11/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 013835-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/01/2016 (71) ISODRILL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067417-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/03/2017 (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 067437-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2017 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 067625-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/03/2017 (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT

	BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(21) BR 11 2018 068755-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2017 (71) COLORMATRIX HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069898-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2017 (71) TOYOBO CO., LTD. (JP) ; FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 077027-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2017 (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 077411-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2017 (71) PROPRIETECT L.P. (CA)
(21) BR 11 2018 077441-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2016 (71) BEIJING SMARTCHIP MICROELECTRONICS COMPANY LIMITED (CN) ; STATE GRID INFORMATION A TELECOMMUNICATION GROUP CO., LTD. (CN) ; STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN)
(21) BR 11 2019 000306-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2017 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 000553-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/05/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 001009-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/07/2017 (71) OXFA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 001453-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/07/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 001490-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2017

	(71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2019 001581-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2017 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 001900-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/08/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005572-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/06/2017 (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006372-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2017 (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 006711-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/10/2017 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 007842-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/09/2017 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 011482-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2017 (71) LEVI STRAUSS & CO. (US)
(21) BR 11 2020 008649-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2017 (71) APERAM (LU)
(21) BR 11 2022 001982-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2020 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2020 024283-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/09/2015 (62) BR 11 2017 007534-2 22/09/2015 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 12 2021 002127-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/05/2013 (62) BR 11 2014 029908-0 27/05/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2022 002152-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/03/2015 (62) BR 10 2015 006817-4 26/03/2015 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 20 2017 009587-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2017 (71) VOLMIR DA SILVA (BR/SC)

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 20 2019 006088-9 U2

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

(22) 27/03/2019

(71) GILBERTO GUIMARÃES PEREIRA (BR/RJ)

---

(21) PI 1009864-0 A2

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

(22) 16/04/2010

(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)

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 2015 026778-9 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 21/10/2015
(71) Luciano Monteiro (BR/SP)

---

(21) BR 10 2022 002293-3

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 07/02/2022
(66) BR 10 2021 004209-5 05/03/2021
(71) BALTAZAR DOS REIS MAGOS (BR/MG)
Para que a petição nº 870220012223 de 11/02/2022 seja conhecida, deverá ser apresentado documento de procuração outorgado pelo depositante, no original ou cópia autenticada, dando-lhe poderes para retirar o pedido de patente.

---

(21) BR 11 2014 031731-3 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 18/06/2013
(71) DART NEUROSCIENCE (CAYMAN) LTD (KY)

---

(21) BR 11 2015 024186-7 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 19/03/2014
(71) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA (US)
O requerente apresentou quadro com 26 reivindicações conforme quadro apresentado antes do pedido de exame na petição 860150257359 de 04/11/2015. O prazo para o pagamento do pedido de exame expirou em 20/03/2017, sendo observado que a petição de exame 800170085912 de 20/03/2017 foi considerada tempestiva. Através da petição 800170085912 de 20/03/2017 foi pago o pedido de exame equivalente a um pedido de Patente via PCT para pedidos já examinados pelo INPI como ISA/IPEA, utilizando-se do código de serviço 284 com desconto, além do desconto do serviço 284 para as 10 primeiras reivindicações foi aplicado algum dos outros descontos aplicados pelo INPI e com o valor pago de R$ 1.236,00 (Mil Duzentos e Trinta e Seis Reais). Observa-se que o pedido se trata de um pedido PCT fase nacional, que utilizou o depósito internacional PCT US2014/031237 de 19/03/2014. Em consulta a documentação do pedido PCT na OMPI observou-se que o ISA/IPEA foi feito em escritório diferente do INPI. O requerente do pedido é ? UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA? (Pessoa Jurídica ? Estrangeria). Não foi

	apresentado nenhum documento que o qualifique nas condições de desconto assim definida em lei. Observa-se que o requerente não faz jus as condições de Retribuição com desconto quanto ao serviço 284 e demais desconto utilizado, aplicadas pela Portaria MDIC nº 39 de 07/03/2014, Portaria ME n° 516 de 24/09/2019 e Resolução INPI nº 251 de 02/10/2019. Sendo considerado que no momento do pagamento do pedido de exame o valor correto seria de R$ 3.290,00 (Três Mil Duzentos e Noventa Reais). Para que possa ser aceito a solicitação de pedido de exame feita: 1) Complemente o pedido de exame (GRU com código de serviço 800) de acordo com a tabela de retribuições vigente no momento do cumprimento da exigência para um pedido de Patente de Invenção com até 26 reivindicações e sem desconto. 2) Apresente a GRU de complementação ou esclarecimento contendo o nosso número da GRU de complementação via o peticionamento de uma GRU de cumprimento de exigência em 1ª instância (GRU com código de serviço 207). Salienta-se que antes de emitir as GRUs solicitadas acima e não se contestando a aplicação do desconto se deve alterar a qualificação do usuário no sistema PAG. Observa-se também que deve ser verificado se existe necessidade de complementar as demais GRUs/Petições já apresentadas. De acordo com art. 2° da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento da exigência no prazo legal o pedido será arquivado definitivamente.
(21) BR 11 2016 019409-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 16/05/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 000245-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 28/06/2016 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) ; DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 001854-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 18/07/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 002851-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 08/08/2016 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 072207-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 18/04/2017 (71) SHENZHEN KYD BIOMEDICAL TECHNOLOGY CO.LTD (CN)
(21) BR 11 2018 076155-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências

	(22) 07/07/2016 (71) LINCOLN JOSÉ LEPRI (BR/SP) Para que seja procedida a restauração do andamento do pedido de patente, o depositante deverá recolher a retribuição referente à taxa de restauração (cód. 208) uma vez que o pagamento da 5ª anuidade, efetuado em 28/06/2022, através da GRU 29409161952026694, foi realizado fora do devido prazo legal estabelecido pelo art. 84, da LPI. Cabendo destacar que o procedimento visa cumprir decisão judicial exarada através de parecer de força executória 00055/2022/ERFIN3EATE/ER-FIN-PRF3/PGF/AGU - SEQ 72, instruído através do processo SEI 52402.002255/2022-00, cujo bojo demanda "restauração do pedido de patente nº BR 112018076155-9, desde que o agravante proceda ao pagamento da 5ª parcela da anuidade em atraso".
(21) BR 11 2019 022696-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 04/05/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Vide Parecer
(21) BR 13 2016 007512-1 E2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 05/04/2016 (61) BR 20 2015 032931-3 30/12/2015 (71) MÁRCIO SEQUEIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)

Código 6.10 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2015 025018-1 A2

Código 6.10 - Republicação

(22) 22/04/2014

(71) THE BOEING COMPANY (US)

Republicação do parecer do despacho 6.1 na RPI2686.

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 11 2012 006676-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/09/2010
(51) F02B 41/06 (2006.01), F02B 33/22 (2006.01)
(71) Green Engine Consulting S.R.L (IT)

---

(21) BR 11 2012 029562-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/05/2011
(51) C12P 17/04 (2006.01), C12N 9/20 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C07D 307/78 (2006.01)
(71) Abbott Products Operations AG (CH)

---

(21) BR 11 2013 027041-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/04/2012
(51) G01N 21/03 (2006.01), G01N 21/76 (2006.01)
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2014 019117-4 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 31/01/2013
(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A61K 36/17 (2006.01)
(71) PROTALIX LTD. (IL)

---

(21) BR 11 2015 003859-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/09/2013
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)

---

(21) PI 1014299-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

Escritórios de Patentes

(22) 09/02/2010

(51) A47J 31/36 (2006.01)

(71) Jean-Paul In-Albon (CH) ; Hans-Robert Bircher (CH)

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 2014 000642-7 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/01/2014
(51) H01B 17/20 (2006.01), H02G 7/05 (2006.01)
(71) ASW BRASIL TECNOLOGIA EM PLÁSTICOS LTDA. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 021710-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/09/2014
(51) C12C 11/07 (2006.01)
(71) ALEXANDER PERANDIN MOREIRA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2014 023779-8 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/09/2014
(51) G06F 9/448 (2006.01), G06F 9/38 (2006.01), G06F 9/28 (2006.01)
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 032586-7 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/12/2014
(51) G06F 21/32 (2006.01)
(71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 018859-8 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/08/2016
(51) G01R 33/09 (2006.01), H01L 43/08 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

---

(21) BR 10 2017 015801-2 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 24/07/2017
(51) B64D 37/32 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01)
(71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)

---

(21) BR 10 2017 019239-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/09/2017
(51) H01R 13/639 (2006.01)
(71) YAZAKI CORPORATION (JP)

---

(21) BR 10 2017 019347-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/09/2017
(51) B60T 8/17 (2006.01), B60W 10/184 (2006.01)
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 10 2017 019384-5 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/09/2017
(51) H02G 5/00 (2006.01), H02B 1/20 (2006.01)
(71) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 019390-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/09/2017
(51) H01B 13/00 (2006.01)
(71) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 019681-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/09/2017

	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 019797-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/09/2017 (51) H01H 71/12 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2017 019836-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/09/2017 (51) G01R 31/08 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2017 019911-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2017 (51) B60T 7/12 (2006.01), B61F 19/00 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01), B61H 13/00 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 020014-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2017 (51) B60W 30/14 (2006.01), B60W 10/18 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 020209-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2017 (51) H02K 9/28 (2006.01), H02K 9/02 (2006.01) (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 020395-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2017 (51) F21V 21/02 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 020427-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2017 (51) B60R 16/02 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01)

	(71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 020625-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2017 (51) G05F 1/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 020687-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2017 (51) F02N 11/04 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2017 020701-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2017 (51) B61L 19/06 (2006.01), B61L 7/06 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 020704-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 020841-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2017 (51) B61L 5/06 (2006.01), B61L 7/06 (2006.01), H04B 3/54 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 020852-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2017 (51) H01R 24/60 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01) (71) IDEAL INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 10 2017 021027-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2017 (51) H02J 13/00 (2006.01), G08B 21/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)

(21) BR 10 2017 021279-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2017 (51) G01R 31/08 (2006.01) (71) SEDIVER SA (FR)
(21) BR 10 2017 021363-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2017 (51) B60L 3/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 021602-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2017 (51) G01R 15/18 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 021663-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2017 (51) B60T 13/74 (2006.01), F16D 55/226 (2006.01), F16D 65/18 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 021783-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2017 (51) G01R 22/00 (2006.01), G01R 19/25 (2006.01) (71) HORST SIEDLE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2018 001994-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2018 (51) C11B 9/02 (2006.01), A23N 1/00 (2006.01) (71) JOHN BEAN TECHNOLOGIES MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 003829-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2018 (51) D06F 39/08 (2006.01) (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(21) BR 10 2018 006753-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2018 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/521 (2006.01) (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 008978-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2018 (51) B60B 15/28 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 009803-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2018 (51) F27B 9/28 (2006.01), F27B 9/36 (2006.01), F23C 5/08 (2006.01), F23D 14/32 (2006.01) (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2018 010529-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2018 (51) B23P 6/04 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 012132-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2018 (51) D06F 39/02 (2006.01) (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 012789-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2018 (51) B23K 26/00 (2006.01), B23K 26/21 (2006.01), B21D 22/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 015612-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2018 (51) D01H 4/30 (2006.01) (71) SAURER GERMANY GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 10 2018 015706-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2018 (51) B29C 65/04 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/10 (2006.01), B29D 24/00 (2006.01), B29D 99/00 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), E04B 1/82 (2006.01), F02C 7/045 (2006.01), F02K 1/82 (2006.01), G10K 11/16 (2006.01), B29L 31/60 (2006.01), B64D 33/02 (2006.01), E04B 1/74 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 016857-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2018 (51) G06K 9/00 (2006.01), G01C 21/04 (2006.01), G01C 9/00 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 017011-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2018 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01), A01D 61/02 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 017111-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2018 (51) C23C 8/22 (2006.01) (71) SECO/WARWICK S.A. (PL)
(21) BR 10 2018 017332-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2018 (51) A01C 23/00 (2006.01), B05B 13/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 067451-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/09/2018 (51) B29D 30/00 (2006.01), B60C 23/00 (2006.01), B60C 15/00 (2006.01), B60C 5/00 (2006.01) (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 067464-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 03/09/2018 (51) C08L 71/02 (2006.01), C09D 7/40 (2006.01), C09D 7/80 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08F 2/30 (2006.01), C08F 4/02 (2006.01), C08F 4/08 (2006.01), C08F 4/46 (2006.01), C08F 4/60 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/105 (2006.01), C08L 71/10 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 067468-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2018 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01F 12/40 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 067492-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2018 (51) A01F 15/07 (2006.01), A01F 15/08 (2006.01), B30B 9/30 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 067496-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2018 (51) A01D 41/127 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 067515-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2018 (51) A01D 45/10 (2006.01), B65G 17/48 (2006.01), B65G 23/44 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 067595-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2018 (51) A01D 41/14 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 067646-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2018 (51) A01D 57/20 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 067757-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2018 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 69/04 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 067826-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2018 (51) A01C 7/20 (2006.01) (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)
(21) BR 10 2018 068227-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) A01D 41/14 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068231-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) A01D 57/20 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068236-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) A01F 15/14 (2006.01), A01F 15/07 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068268-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) A01D 41/12 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068315-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A01D 41/14 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068319-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) G06K 9/00 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068327-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A01G 23/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068355-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A01C 7/20 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068365-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A01D 41/127 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068421-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2018 (51) A01B 76/00 (2006.01), B62D 65/02 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 068424-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2018 (51) A01C 7/08 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 068431-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2018 (51) A01F 12/32 (2006.01) (71) HCC, INC. (US)
(21) BR 10 2018 068602-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 13/09/2018 (51) A01D 90/02 (2006.01), A01D 90/10 (2006.01), B60P 1/42 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068680-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) A01C 7/10 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 068901-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2018 (51) A01B 63/111 (2006.01), A01B 63/00 (2006.01), A01B 63/10 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 068902-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2018 (51) A01D 41/127 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 068954-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2018 (51) B29C 63/00 (2006.01) (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 10 2018 068973-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2018 (51) A01F 15/14 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068994-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2018 (51) A01F 12/385 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 069051-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018

	(51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 34/30 (2006.01), A01D 34/34 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 069065-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 19/02 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069070-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 19/02 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069098-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) A01D 41/12 (2006.01), B65G 11/12 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 069141-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2018 (51) A01C 7/20 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069153-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2018 (51) A01D 41/12 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069227-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2018 (51) A01D 41/127 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 069409-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2018 (51) A01C 7/20 (2006.01)

	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069660-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) A01D 45/02 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 069709-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 069796-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 61/02 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069829-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) A01D 41/127 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069865-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) A01F 15/00 (2006.01), A01F 15/07 (2006.01), A01F 15/08 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069896-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) A01D 46/08 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069997-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) A01F 15/02 (2006.01)

	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 070001-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) A01F 15/00 (2006.01), A01F 15/07 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 070018-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) A01F 15/00 (2006.01), A01F 15/07 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 070042-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) A01F 15/00 (2006.01), B65B 27/12 (2006.01), B65B 13/20 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 070317-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2018 (51) A01M 7/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 070541-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2018 (51) A01D 41/12 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 070952-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2018 (51) B29C 53/04 (2006.01), B65B 5/02 (2006.01), B65D 6/18 (2006.01), B65D 25/10 (2006.01), B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/56 (2006.01) (71) PAPERFOAM B.V. (NL)
(21) BR 10 2018 071127-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2018 (51) B21D 51/38 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01)

	(71) ARDAGH METAL BEVERAGE USA INC. (US)
(21) BR 10 2018 072188-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2018 (51) B23K 31/00 (2006.01), B23K 37/00 (2006.01), D21F 5/02 (2006.01), D21F 5/18 (2006.01) (71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 10 2018 075104-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2018 (51) B21D 39/03 (2006.01), B62D 27/02 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 075348-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2018 (51) B07B 1/18 (2006.01) (71) DERRICK CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 075809-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2018 (51) C22B 21/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 9/05 (2006.01) (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2018 077006-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) F27B 5/04 (2006.01) (71) NATIONAL CHUNG-SHAN INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (TW) ; TEN WING SCIENTIFIC CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2018 077084-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2018 (51) F41H 5/007 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 077406-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2018

	(51) B29C 70/88 (2006.01), B32B 5/14 (2006.01), B32B 7/05 (2006.01), B64D 37/06 (2006.01), B64D 37/32 (2006.01), B64G 1/40 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 069545-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2017 (51) H02M 5/16 (2006.01), H02M 5/27 (2006.01), H02M 5/297 (2006.01), H02M 5/451 (2006.01) (71) FARADAY GRID LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 071857-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2017 (51) H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01), H02J 50/40 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 075883-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) G07F 13/02 (2006.01), G07F 9/02 (2006.01), G06Q 50/06 (2006.01) (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2019 001488-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2017 (51) F21V 5/04 (2006.01), F21V 5/08 (2006.01), F21V 7/00 (2006.01), G02B 19/00 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01) (71) LEDIL OY (FI)
(21) BR 11 2019 001770-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2017 (51) G01R 33/025 (2006.01), G01R 33/20 (2006.01), G01R 33/32 (2006.01), G01R 33/36 (2006.01), G01R 33/58 (2006.01), H03J 3/12 (2006.01), H03J 3/24 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01) (71) HYPERFINE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003453-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2017 (51) H01R 13/52 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), H01R 103/00 (2006.01)

	(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003670-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2017 (51) B66B 1/46 (2006.01), H04W 88/08 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2019 003676-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2017 (51) B66B 1/34 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2019 004002-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2017 (51) H05K 5/00 (2006.01), H05K 9/00 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 004008-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2017 (51) H02M 7/49 (2006.01), H02M 7/493 (2006.01), H02M 7/5387 (2006.01), H02M 7/5395 (2006.01) (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 004679-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2017 (51) H01H 71/50 (2006.01), H01H 3/30 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2019 004732-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/09/2017 (51) H01H 9/00 (2006.01), H01F 29/04 (2006.01) (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 004755-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2017 (51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/1755 (2006.01), B60T 8/88 (2006.01), B60W

	30/095 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005105-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2017 (51) F04B 49/06 (2006.01), F04B 23/02 (2006.01), F04B 35/04 (2006.01), F04C 18/16 (2006.01), F04C 28/00 (2006.01), B60T 17/02 (2006.01), B60T 17/00 (2006.01), F04B 41/00 (2006.01), F04B 41/02 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005236-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2017 (51) H02P 9/04 (2006.01), H02P 101/10 (2006.01), H02P 103/20 (2006.01) (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 005256-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2017 (51) H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01), B21C 47/00 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2019 005278-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2017 (51) H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2019 005280-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2017 (51) H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2019 005409-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2017 (51) B66B 5/02 (2006.01), B66B 13/22 (2006.01), B66B 5/00 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2019 005462-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 21/09/2017 (51) H01R 13/629 (2006.01) (71) TYCO ELECTRONICS JAPAN G.K. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 005681-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2017 (51) H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), C21D 9/60 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2019 005698-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2017 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 8/26 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01) (71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2019 005761-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2017 (51) H01H 27/00 (2006.01), F16P 3/08 (2006.01) (71) PIZZATO ELETTRICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 005762-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2017 (51) H01H 27/00 (2006.01) (71) PIZZATO ELETTRICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 005786-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2018 (51) B21D 51/38 (2006.01), B21D 51/44 (2006.01), B21D 22/24 (2006.01), B65D 17/00 (2006.01) (71) ALFONS HAAR, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006120-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2017 (51) H01B 7/04 (2006.01), H01B 7/14 (2006.01), H02G 9/00 (2006.01) (71) SEAPROOF SOLUTIONS AS (NO)

(21) BR 11 2019 006264-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2017 (51) H02B 1/30 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 006540-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) G02B 6/44 (2006.01), H01B 9/00 (2006.01), H01B 1/02 (2006.01), H01B 9/04 (2006.01) (71) JOSÉ ANTONIO DI CIOMMO (AR) ; EDGARDO KLIEWER (AR)
(21) BR 11 2019 006657-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2017 (51) H05B 6/78 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01), H05B 6/80 (2006.01) (71) 915 LABS, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 006741-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2017 (51) F02D 41/02 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01), F02D 41/06 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 006798-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) H02K 3/28 (2006.01), H02K 3/12 (2006.01) (71) ELMOTEC STATOMAT HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 006852-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2017 (51) F21K 9/00 (2006.01), F21K 9/64 (2006.01), F21K 99/00 (2006.01), F21S 4/00 (2006.01), F21S 10/00 (2006.01), F21V 9/00 (2006.01), H01J 1/62 (2006.01) (71) ENCHROMA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006928-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2017 (51) H01F 5/00 (2006.01), H01F 17/00 (2006.01), H01F 41/04 (2006.01), H05K

	1/16 (2006.01) (71) NANOHENRY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006953-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2017 (51) G01R 33/34 (2006.01), G01R 33/36 (2006.01), G01R 33/422 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 006965-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2017 (51) B60L 15/20 (2006.01), B60L 11/18 (1968.09) (71) VOLTU MOTOR, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007264-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2017 (51) B61L 15/00 (2006.01), B61L 23/06 (2006.01) (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 007866-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2017 (51) H05B 6/06 (2006.01) (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 007869-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2017 (51) B66C 13/16 (2006.01), B66C 13/46 (2006.01), B66C 13/56 (2006.01), B66F 9/075 (2006.01), E02F 9/26 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01) (71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 008159-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2017 (51) H01F 27/04 (2006.01), H01B 17/34 (2006.01), H02B 5/00 (2006.01), H02G 1/02 (2006.01), H01R 13/53 (2006.01), H02G 15/02 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 008829-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/09/2017 (51) B06B 1/06 (2006.01) (71) THALES AUSTRALIA LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 009026-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2018 (51) D21F 5/18 (2006.01), B31F 1/12 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01), D21G 9/00 (2006.01) (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)
(21) BR 11 2019 009679-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2018 (51) C08G 59/50 (2006.01), C08G 59/56 (2006.01) (71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(21) BR 11 2019 011163-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2018 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 012113-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2018 (51) A01G 9/14 (2006.01), A01G 13/02 (2006.01), A01G 13/10 (2006.01) (71) PEPSICO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012305-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2018 (51) F28D 7/10 (2006.01), F28F 1/10 (2006.01), F28F 1/40 (2006.01), F28F 1/12 (2006.01), F28F 1/04 (2006.01) (71) SUAR.CZ S.R.O. (CZ)
(21) BR 11 2019 012652-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/01/2018 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/14 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 013290-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2018 (51) C08L 33/12 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 013561-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2018 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), D01F 8/16 (2006.01), D04H 3/005 (2006.01), D04H 1/00 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013643-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2018 (51) F28F 17/00 (2006.01), F28B 9/00 (2006.01) (71) FORBES MARSHALL PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2019 013714-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/01/2018 (51) C08G 63/16 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01) (71) AURIGA POLYMERS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013971-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/01/2018 (51) C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01) (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 013996-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2018 (51) D21C 11/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21H 13/08 (2006.01) (71) AALTO UNIVERISITY FOUNDATION SR (FI)
(21) BR 11 2019 013997-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2018

	(51) C08L 33/14 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01) (71) S.P.C.M. S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 014047-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2018 (51) C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/63 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 014140-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2018 (51) F16J 1/02 (2006.01), F02F 3/00 (2006.01), F16J 9/00 (2006.01) (71) H.E.F. (FR)
(21) BR 11 2019 014214-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2018 (51) C09K 3/00 (2006.01), A23L 27/20 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C07C 233/60 (2006.01), C07C 233/61 (2006.01) (71) TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 014331-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2018 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01) (71) AUTONEUM MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2019 014360-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2018 (51) B29B 11/16 (2006.01), B29C 43/34 (2006.01), B29K 101/10 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01), B29K 105/12 (2006.01) (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 014377-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2018 (51) B08B 9/032 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01), F04D 31/00 (2006.01)

	(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 014452-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2018 (51) C08L 95/00 (2006.01), C08L 99/00 (2006.01), E01C 7/18 (2006.01) (71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 014565-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2018 (51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01) (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2019 014566-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2018 (51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01) (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2019 014639-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2018 (51) C08F 36/06 (2006.01), C09J 109/00 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 014660-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2018 (51) C08G 77/46 (2006.01), C08G 77/445 (2006.01), C08G 77/388 (2006.01), C09K 17/38 (2006.01) (71) CHT GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 014903-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2018 (51) D21H 27/18 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), D21H 27/22 (2006.01), D21H 19/26 (2006.01), D21H 19/38 (2006.01), D21H 21/28 (2006.01), D21H 17/67 (2006.01) (71) AHLSTROM-MUNKSJÖ OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 014947-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 20/02/2018 (51) C08K 3/013 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), B41M 5/26 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01) (71) CLARIANT PLASTICS & COATINGS LTD (CH)
(21) BR 11 2019 014963-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2018 (51) C07D 311/16 (2006.01), C07D 335/06 (2006.01), C07D 307/79 (2006.01), C07D 307/80 (2006.01), C07D 333/54 (2006.01), C07D 333/56 (2006.01), C07D 209/08 (2006.01), C07D 209/12 (2006.01), C08F 124/00 (2006.01), C08F 126/06 (2006.01), C08F 128/06 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01) (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 015024-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2018 (51) B29C 45/14 (2006.01), B60J 1/00 (2006.01), B60J 7/00 (2006.01), C09D 123/12 (2006.01), C09D 123/16 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08L 25/08 (2006.01), B60J 10/16 (2006.01), B60J 10/18 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 015037-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2018 (51) C09B 67/02 (2006.01), C09B 11/04 (2006.01), C09K 9/02 (2006.01), C09D 11/50 (2006.01) (71) SOCIETE BIC (FR)
(21) BR 11 2019 015058-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2018 (51) A01B 69/04 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01) (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)
(21) BR 11 2019 015111-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2018 (51) D06H 7/00 (2006.01) (71) GBOS LASER INC (CN)
(21) BR 11 2019 015116-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 08/02/2018 (51) C08K 3/34 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01) (71) IMERTECH SAS (FR)
(21) BR 11 2019 015142-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2018 (51) C08G 8/36 (2006.01), C08L 61/14 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01) (71) SI GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015221-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2018 (51) F16L 19/00 (2006.01), F16B 23/00 (2006.01), F16L 19/04 (2006.01), F16L 33/26 (2006.01), F16L 37/08 (2006.01) (71) OMEGA FLEX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015261-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2018 (51) B29D 11/00 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2019 015263-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2018 (51) B29C 45/28 (2006.01), B29C 45/84 (2006.01), B29C 45/17 (2006.01) (71) EWIKON HEISSKANALSYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 015300-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/01/2018 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 015349-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2018 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 015377-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2018 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 015477-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2018 (51) B23B 51/02 (2006.01), B23D 77/00 (2006.01), B23B 29/03 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 015668-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2018 (51) F41H 5/04 (2006.01) (71) SAATI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 015673-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2018 (51) C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01) (71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 015680-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2018 (51) F16L 41/12 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01), F16L 47/30 (2006.01), H01L 31/042 (2006.01) (71) DUALSUN (FR)
(21) BR 11 2019 015695-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2018 (51) C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01) (71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 015702-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2018 (51) B29C 64/40 (2006.01), B29C 64/118 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01),

	B33Y 70/00 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01) (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 015839-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2018 (51) F16L 21/00 (2006.01), F16L 21/06 (2006.01), F16L 21/08 (2006.01) (71) CAILLAU (FR)
(21) BR 11 2019 015850-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2018 (51) B23K 26/08 (2006.01), B23K 26/38 (2006.01), B23K 26/142 (2006.01), B23K 103/00 (2006.01) (71) PANTHER PACKAGING GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 015882-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/03/2018 (51) F42B 1/02 (2006.01), E21B 43/117 (2006.01) (71) DYNAENERGETICS EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 015888-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2018 (51) C09D 11/101 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01), C09D 11/30 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 015902-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2018 (51) B26B 21/52 (2006.01) (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2019 015928-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2018 (51) B24C 1/10 (2006.01) (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 015939-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 02/03/2018 (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) (71) MASCHINENFABRIK GUSTAV EIRICH GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 015978-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2018 (51) F28C 1/02 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), F28C 1/00 (2006.01), F28D 5/02 (2006.01), F28F 25/02 (2006.01), F28F 25/04 (2006.01) (71) AGGREKO, LLC (US)
(21) BR 11 2019 016030-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2017 (51) H01M 2/10 (2006.01), G03B 17/02 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 016038-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2017 (51) H01M 2/10 (2006.01), G03B 17/02 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 016040-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2017 (51) H01M 2/10 (2006.01), G03B 17/02 (2006.01), G03B 17/56 (2006.01), H01M 2/02 (2006.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 016079-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2018 (51) B22C 1/18 (2006.01) (71) JINAN SHENGQUAN GROUP SHARE-HOLDING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 016186-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2018 (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) (71) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK)

(21) BR 11 2019 016217-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2018 (51) C08F 236/04 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01) (71) JAPAN ELASTOMER CO., LTD. (JP) ; ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 016246-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2018 (51) B32B 7/04 (2006.01), B32B 7/10 (2006.01), B32B 17/06 (2006.01) (71) SCHOTT GEMTRON CORP. (US)
(21) BR 11 2019 016284-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2018 (51) B26B 21/56 (2006.01), B26B 21/60 (2006.01) (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2019 016285-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2018 (51) B26B 21/56 (2006.01), B26B 21/60 (2006.01) (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2019 016287-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2018 (51) C09K 8/584 (2006.01), C09K 8/594 (2006.01) (71) TOTAL SA (FR)
(21) BR 11 2019 016343-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2018 (51) C21B 7/10 (2006.01), F27B 3/28 (2006.01), F27B 3/24 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01) (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 11 2019 016481-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2018

	(51) C21D 8/02 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (71) OUTOKUMPU OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 016549-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2018 (51) C08F 212/14 (2006.01), C08F 236/06 (2006.01), C08F 230/02 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01) (71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 016600-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2018 (51) C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 016680-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2018 (51) B23C 5/00 (2006.01), B23C 5/08 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01), B23C 3/12 (2006.01), B23B 29/26 (2006.01), B23C 3/28 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 016724-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2018 (51) C07D 209/12 (2006.01), C07D 307/80 (2006.01), C07D 307/82 (2006.01), C07D 307/83 (2006.01), C07D 333/64 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 409/02 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01) (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 016751-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/10 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), H01F 1/153 (2006.01), C22C 33/00 (2006.01), C22C 45/02 (2006.01), H01F 1/20 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (71) CRS HOLDINGS, LLC (US)

(21) BR 11 2019 016760-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2018 (51) B23B 27/16 (2006.01) (71) CERAMTEC GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 016784-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2018 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 016787-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2018 (51) B04B 1/20 (2006.01) (71) FLOTTWEG SE (DE)
(21) BR 11 2019 016790-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2018 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/16 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 016798-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2018 (51) B29D 30/44 (2006.01), B25J 15/06 (2006.01) (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 016834-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2018 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 016894-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2018 (51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS

	FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 016915-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2018 (51) B60B 15/26 (2006.01), B60B 19/00 (2006.01) (71) GV ENGINEERING GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 016933-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2018 (51) B26B 19/38 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 016969-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2018 (51) B26B 21/52 (2006.01) (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2019 017020-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/02/2018 (51) C08J 3/03 (2006.01) (71) ZEON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017043-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2018 (51) F16L 53/37 (2006.01) (71) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK)
(21) BR 11 2019 017077-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2018 (51) F16L 1/20 (2006.01), B66D 1/74 (2006.01) (71) IHC HOLLAND IE B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 017150-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2018 (51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/19 (2006.01) (71) ROYAL IHC LIMITED (GB)

(21) BR 11 2019 017165-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2018 (51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017229-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017231-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2018 (51) D04H 1/4258 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), D04H 1/4391 (2006.01), D04H 3/013 (2006.01), D04H 3/018 (2006.01), D01F 2/06 (2006.01) (71) KELHEIM FIBRES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017232-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2018 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08K 5/02 (2006.01), C09K 21/14 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 017273-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2018 (51) B22F 3/105 (2006.01), B33Y 50/02 (2006.01), B29C 64/153 (2006.01), B29C 64/277 (2006.01) (71) SLM SOLUTIONS GROUP AG (DE)
(21) BR 11 2019 017317-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2018 (51) B22D 41/18 (2006.01), B22D 41/58 (2006.01), B22D 41/62 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU) ; ABB SCHWEIZ AG (CH)

(21) BR 11 2019 017347-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2018 (51) F28F 1/16 (2006.01), F28D 1/04 (2006.01) (71) EQUOCLIMA SRL (IT)
(21) BR 11 2019 017349-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2018 (51) F27D 1/12 (2006.01), F27B 1/24 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01), C21B 7/10 (2006.01) (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 11 2019 017366-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2018 (51) B32B 25/14 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01) (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 017371-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2018 (51) B32B 25/14 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), C08F 210/18 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01) (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 017406-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2018 (51) C11C 3/00 (2006.01), A23L 9/00 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11B 7/00 (2006.01) (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2019 017427-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2018 (51) B23K 9/23 (2006.01), B23K 11/10 (2006.01), B23K 11/20 (2006.01), B23K 26/323 (2006.01), B23K 11/06 (2006.01), B23K 11/16 (2006.01), B23K 11/14 (2006.01), B23K 103/20 (2006.01) (71) OUTOKUMPU OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 017431-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 05/03/2018 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 017587-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2018 (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) (71) PIPE TRANSFORMATIONS LTD (GB)
(21) BR 11 2019 017611-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2018 (51) C08G 63/181 (2006.01), C08G 63/668 (2006.01), C08G 63/672 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01) (71) DUPONT INDUSTRIAL BIOSCIENCES USA, LLC (US)
(21) BR 11 2019 017626-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2018 (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) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2019 017652-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2018 (51) C09D 13/00 (2006.01), B43K 19/18 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 7/22 (2006.01) (71) SOCIETE BIC (FR)
(21) BR 11 2019 017660-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2018 (51) C08L 67/02 (2006.01), C08G 63/688 (2006.01) (71) TREVIRA HOLDINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017699-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2018

	(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017709-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01) (71) NUCOR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 017917-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017926-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2018 (51) F16L 23/08 (2006.01), F16L 23/00 (2006.01), F16B 2/06 (2006.01) (71) NORMA U.S. HOLDING LLC (US)
(21) BR 11 2019 017956-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2018 (51) F42B 4/16 (2006.01), F42B 4/26 (2006.01), F42B 12/36 (2006.01), F42B 12/42 (2006.01), F42B 27/00 (2006.01), F42C 19/08 (2006.01), F42C 15/34 (2006.01) (71) RHEINMETALL WAFFE MUNITION GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018110-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2018 (51) B60C 11/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 018160-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2018 (51) C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01) (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2019 018170-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2018 (51) B21D 53/00 (2006.01) (71) UTICA ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018223-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2018 (51) C08F 2/44 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01) (71) ADEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 018286-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2018 (51) B60C 23/12 (2006.01), B60C 23/00 (2006.01) (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) ; KT PROJEKTENTWICKLUNGS-GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018345-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2018 (51) C08J 5/00 (2006.01), C08J 5/02 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08L 25/08 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01) (71) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 018379-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2018 (51) C11D 1/72 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 018417-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2018 (51) B29D 23/00 (2006.01), B29C 63/26 (2006.01), C09D 167/06 (2006.01), F16L 58/10 (2006.01) (71) AMIBLU TECHNOLOGY AS (NO)

(21) BR 11 2019 018435-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2018 (51) B22D 11/04 (2006.01), B22D 11/041 (2006.01), B22D 11/045 (2006.01), B22D 11/053 (2006.01), B22D 11/114 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), B22D 27/08 (2006.01) (71) SOUTHWIRE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 018451-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2018 (51) C08G 18/76 (2006.01), B29C 47/00 (1985.01), C08G 18/42 (2006.01), D01D 5/08 (2006.01), D01F 6/70 (2006.01) (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018502-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2018 (51) B60B 7/08 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018517-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2018 (51) F16G 1/28 (2006.01), F16H 7/02 (2006.01), F16H 55/17 (2006.01) (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 018567-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2018 (51) C08H 7/00 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01), C02F 11/14 (2006.01) (71) FPINNOVATIONS (CA) ; LAKEHEAD UNIVERSITY (CA)
(21) BR 11 2019 018573-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2018 (51) C08H 7/00 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01), C02F 11/14 (2006.01) (71) FPINNOVATIONS (CA) ; LAKEHEAD UNIVERSITY (CA)
(21) BR 11 2019 018672-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2018 (51) C09K 8/52 (2006.01), C09K 8/64 (2006.01), C09K 8/70 (2006.01)

	(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(21) BR 11 2019 018681-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2018 (51) C21D 9/04 (2006.01), C21D 1/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 018722-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2018 (51) F16J 9/06 (2006.01), F02F 5/00 (2006.01) (71) TPR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 018762-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2018 (51) B21D 5/01 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 018837-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2018 (51) B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/06 (2006.01), B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 65/16 (2006.01), B29C 65/20 (2006.01), B29C 65/22 (2006.01), B29C 65/36 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01), B29K 105/12 (2006.01), B29K 33/04 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 018888-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2018 (51) C08F 297/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 018980-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2018 (51) F16L 58/00 (2006.01), C23F 13/10 (2006.01), C23F 13/18 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/127 (2006.01), F16L 11/16 (2006.01), C23F 13/06 (2006.01) (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)

(21) BR 11 2019 018982-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2018 (51) F16L 21/00 (2006.01) (71) STRAUB WERKE AG. (CH)
(21) BR 11 2019 019065-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2018 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/52 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 019066-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2018 (51) C08F 220/44 (2006.01), C08F 236/04 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08L 33/18 (2006.01) (71) ZEON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 019130-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2018 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 019195-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2018 (51) B23K 9/20 (2006.01), B23K 9/10 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01) (71) NELSON STUD WELDING, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019279-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2018 (51) B24C 3/20 (2006.01), B24C 9/00 (2006.01), G01N 27/72 (2006.01) (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 019284-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2018 (51) D06F 31/00 (2006.01), D06F 39/00 (2006.01) (71) CHT GERMANY GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 019320-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2018 (51) B32B 17/10 (2006.01), G02B 6/00 (2006.01), B60Q 3/208 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 019404-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2018 (51) F41H 1/04 (2006.01), F41H 1/08 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 019412-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2018 (51) F16L 17/00 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01) (71) JINDAL SAW LTD (IN)
(21) BR 11 2019 019418-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2018 (51) B23K 9/04 (2006.01), F16L 58/08 (2006.01), F16L 58/18 (2006.01), F16L 13/02 (2006.01) (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 019433-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2018 (51) C22B 1/16 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 019503-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2018 (51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 019542-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/03/2018

	(51) C09K 8/80 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 019598-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 019610-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2018 (51) B32B 5/22 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 25/02 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01), B32B 25/14 (2006.01), B32B 25/20 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), A41D 19/015 (2006.01), A41D 31/00 (2006.01), A41D 19/00 (2006.01) (71) FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA (IT) ; ENEL PRODUZIONE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 019726-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/03/2018 (51) B08B 3/02 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01), F16K 51/00 (2006.01), F16K 31/60 (2006.01) (71) JONATHAN BALLESTEROS (US)
(21) BR 11 2019 019750-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2018 (51) F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01) (71) BLUEMARINE OFFSHORE YARD SERVICES B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 019808-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2018 (51) B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01) (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 019841-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 16/03/2018 (51) B29D 30/24 (2006.01) (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 019845-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2018 (51) B04B 7/08 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (71) HYUN SUN SHIN (KR)
(21) BR 11 2019 019851-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2018 (51) B29C 35/08 (2006.01), B29C 35/04 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01), B29K 105/24 (2006.01) (71) ACELL INDUSTRIES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 019946-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2018 (51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/06 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01) (71) HAZELETT STRIP-CASTING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 019990-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2018 (51) C21D 8/12 (2006.01) (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 020038-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2018 (51) C21D 9/34 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 020042-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2018 (51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 27/16 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 020051-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 13/03/2018 (51) F16L 11/08 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2019 020066-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C21D 9/34 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 020122-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2018 (51) C08L 23/04 (2006.01), B60J 10/15 (2006.01), B60J 10/76 (2006.01), C08L 23/02 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01) (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 020265-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2018 (51) C09C 1/24 (2006.01), C01G 49/00 (2006.01), C01G 49/06 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01), C08K 3/18 (2006.01) (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020299-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2018 (51) D21H 17/35 (2006.01), D21H 17/36 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/66 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), D21H 19/64 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 020332-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2018 (51) D05C 15/08 (2006.01), E01C 13/08 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01) (71) BROCK USA, LLC (US)
(21) BR 11 2019 020361-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2018

	(51) B26B 21/10 (2006.01), B26B 21/12 (2006.01), B26B 21/56 (2006.01) (71) THE CALLIGRAPHY CUT COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020435-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2018 (51) D04B 1/16 (2006.01) (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 020439-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2018 (51) B21D 22/28 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 37/16 (2006.01) (71) CANFORMING SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2019 020478-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2018 (51) F41H 5/04 (2006.01) (71) SOCIETA' PER AZIONI FRATELLI CITTERIO (IT)
(21) BR 11 2019 020489-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2018 (51) F16L 9/22 (2006.01), B29C 53/58 (2006.01) (71) LI LI (CN)
(21) BR 11 2019 020490-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2018 (51) B23K 35/26 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01) (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 020505-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2018 (51) C08F 20/06 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08F 2/18 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01) (71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 020560-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2018

	(51) F16G 13/06 (2006.01) (71) KETTENWULF BETRIEBS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020623-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2018 (51) C08G 69/16 (2006.01), C08G 69/36 (2006.01) (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2019 020644-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 020645-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2018 (51) C08L 23/06 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), H01B 3/18 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 020750-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2018 (51) D04H 3/013 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01) (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2019 020823-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/04/2018 (51) F16L 3/015 (2006.01), F16L 3/16 (2006.01), F16L 3/227 (2006.01) (71) TAIMI R&D INC. (CA)
(21) BR 11 2019 020826-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2018 (51) B23K 35/26 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01) (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 020827-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 04/04/2018 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 020836-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2018 (51) C22B 3/08 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01) (71) UMICORE (BE)
(21) BR 11 2019 020838-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2018 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08F 297/08 (2006.01), C08F 297/06 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020896-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2018 (51) F16L 15/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 020916-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/04/2018 (51) B03D 1/00 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), C22B 34/24 (2006.01) (71) ALEY CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2019 021001-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2018 (51) C22C 21/16 (2006.01), C22C 21/18 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01) (71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)
(21) BR 11 2019 021017-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2018 (51) D21F 1/10 (2006.01), D21F 7/08 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01) (71) HUYCK LICENSCO INC. (US)

(21) BR 11 2019 021024-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2018 (51) B22C 1/02 (2006.01), B22C 1/16 (2006.01), B22C 1/18 (2006.01), B22C 5/04 (2006.01), B22C 5/10 (2006.01), B22C 7/06 (2006.01), B22C 9/12 (2006.01), B22C 21/00 (2006.01), B22D 29/00 (2006.01), B28B 7/34 (2006.01) (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(21) BR 11 2019 021064-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2018 (51) F16G 15/04 (2006.01), B63B 21/00 (2006.01) (71) DELMAR SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021091-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/04/2018 (51) F16L 59/14 (2006.01) (71) PUBLIC JOINT-STOCK COMPANY "MACHINE-BUILDING PLANT "ZIO-PODOLSK" (RU)
(21) BR 11 2019 021098-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2018 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), B65B 3/04 (2006.01) (71) CRYOVAC, LLC (US)
(21) BR 11 2019 021139-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2018 (51) B26B 19/38 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 021140-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2018 (51) A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), C07D 239/08 (2006.01), C07D 239/10 (2006.01), C07D 239/22 (2006.01) (71) MELIOR PHARMACEUTICALS I, INC. (US) ; BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND

	MECHANICAL COLLEGE (US)
(21) BR 11 2019 021187-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2018 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01) (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2019 021190-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2018 (51) B60C 11/04 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 021199-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/04/2018 (51) C08F 210/14 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), C09K 8/524 (2006.01), C08F 8/14 (2006.01) (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021220-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/04/2018 (51) B26B 19/20 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 021222-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 021429-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2018 (51) B04B 1/20 (2006.01) (71) ANDRITZ S.A.S (FR)
(21) BR 11 2019 021434-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 17/04/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) SHANGHAI FOCHON PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; FOCHON PHARMACEUTICALS, LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 021450-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/04/2018 (51) C22B 1/16 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 021452-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2018 (51) C08L 77/04 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01) (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 021565-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2018 (51) B23C 5/22 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 021600-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2018 (51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 15/04 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 3/02 (2006.01), B32B 3/08 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01) (71) AISAPACK HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2019 021639-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2018 (51) B22D 18/06 (2006.01), B22D 27/04 (2006.01) (71) METAL CASTING TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021664-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2018 (51) C08L 95/00 (2006.01)

	(71) SHRP EQUIPMENT CORP LIMITED (HK)
(21) BR 11 2019 021809-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2018 (51) C22B 1/244 (2006.01), C22B 1/245 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01) (71) BINDING SOLUTIONS LTD (GB)
(21) BR 11 2019 021810-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2018 (51) A61K 47/61 (2006.01), A61K 47/69 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 021942-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2018 (51) C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), C07K 5/062 (2006.01) (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 021951-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2018 (51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C10M 133/04 (2006.01) (71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(21) BR 11 2019 021958-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/04/2018 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 022062-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2018 (51) F16L 21/06 (2006.01), B21D 39/04 (2006.01), F16L 21/00 (2006.01), F16L 21/02 (2006.01), F16L 21/03 (2006.01), F16L 25/14 (2006.01) (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 022081-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 25/04/2018 (51) C08F 210/16 (2006.01) (71) EQUISTAR CHEMICALS, LP (US)
(21) BR 11 2019 022083-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2018 (51) C08F 4/02 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01) (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 022088-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 022111-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/04/2018 (51) C08L 21/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 25/04 (2006.01), C08L 25/16 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01) (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022127-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2018 (51) B60B 15/28 (2006.01), F16F 15/32 (2006.01) (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 022147-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2018 (51) F16J 9/06 (2006.01) (71) SCHERDEL INNOTEC FORSCHUNGS- UND ENTWICKLUNGS-GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 022155-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2018 (51) C08K 3/22 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08L 83/06 (2006.01), H01B 17/32 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(21) BR 11 2019 022243-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2018 (51) B32B 7/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 022425-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2018 (51) C21D 9/08 (2006.01), C21D 1/09 (2006.01), D21F 5/02 (2006.01) (71) ANDRITZ AG (AT)
(21) BR 11 2019 022454-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2018 (51) B29C 43/32 (2006.01), B29C 43/12 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01) (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 022463-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2018 (51) B60C 23/00 (2006.01), B60G 11/27 (2006.01) (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 022497-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2018 (51) F16L 15/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 022513-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2018 (51) B60C 23/00 (2006.01), B60G 17/052 (2006.01), B60G 11/27 (2006.01) (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 022514-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2018 (51) C08G 69/26 (2006.01), C08G 18/60 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 69/44 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G

	18/73 (2006.01), C08G 69/34 (2006.01) (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022540-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2018 (51) B21D 51/26 (2006.01), B23D 31/00 (2006.01) (71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022543-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/05/2018 (51) C21D 6/00 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2019 022548-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2018 (51) B04B 1/08 (2006.01), B04B 7/14 (2006.01) (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2019 022567-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2018 (51) F16G 1/28 (2006.01), F16G 1/10 (2006.01) (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 022597-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2018 (51) B04C 3/06 (2006.01) (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 022687-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2018 (51) B23K 28/02 (2006.01), B23K 37/04 (2006.01), B23K 37/02 (2006.01) (71) IPCO SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 022738-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/05/2018

	(51) B29C 44/02 (2006.01), B29C 44/08 (2006.01), B29C 44/12 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B32B 5/20 (2006.01), E04B 1/76 (2006.01), B29C 64/00 (2006.01), B29C 44/04 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 022754-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/05/2018 (51) C08L 9/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 7/10 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 022781-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2018 (51) C08J 3/20 (2006.01), C08J 5/10 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08K 3/02 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 7/16 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01), C08K 3/013 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 022793-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2018 (51) C22C 19/05 (2006.01) (71) VDM METALS INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 022868-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2018 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C08H 1/00 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01) (71) SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 022905-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2018 (51) B23C 5/22 (2006.01) (71) INGERSOLL CUTTING TOOL COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 022926-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2018

	(51) B22D 11/04 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01), B22D 27/02 (2006.01) (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2019 022958-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2018 (51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C21D 1/74 (2006.01), C21D 6/04 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C23C 8/26 (2006.01), C21D 1/06 (2006.01), C21D 1/25 (2006.01) (71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
(21) BR 11 2019 023044-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2018 (51) B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/30 (2006.01) (71) MAXIME GROJEAN (FR)
(21) BR 11 2019 023146-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/04/2018 (51) B07B 1/15 (2006.01), F16C 27/06 (2006.01) (71) DOPPSTADT FAMILIENHOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 023181-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/05/2018 (51) C21C 5/32 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 023264-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2018 (51) B08B 9/043 (2006.01), F28G 15/04 (2006.01), F28G 1/00 (2006.01) (71) PEINEMANN EQUIPMENT B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 023290-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2018 (51) C07D 409/12 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 023292-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2018 (51) B26B 19/38 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 023343-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2018 (51) C22C 1/05 (2006.01), C22C 29/06 (2006.01), C22C 29/14 (2006.01), G21C 11/02 (2006.01), G21F 1/08 (2006.01), C22C 27/04 (2006.01), C01B 21/06 (2006.01), C01B 35/04 (2006.01), C04B 35/58 (2006.01), G21F 3/04 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01) (71) HYPERION MATERIALS & TECHNOLOGIES (SWEDEN) AB (SE)
(21) BR 11 2019 023356-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), B21D 51/16 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), F16L 9/02 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 023481-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2018 (51) C08G 65/26 (2006.01), B01J 27/26 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 023551-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2018 (51) F16L 15/04 (2006.01), C10M 107/38 (2006.01), C10M 145/18 (2006.01), C10M 149/16 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), C25D 5/10 (2006.01), C25D 5/26 (2006.01), C25D 5/36 (2006.01), C25D 7/04 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01), F16L 58/08 (2006.01), C10N 20/00 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 023665-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 25/04/2018 (51) F16L 21/00 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01), F16L 25/00 (2006.01) (71) ULTRA PREMIUM SERVICES, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 023747-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2018 (51) B08B 7/00 (2006.01), B08B 9/08 (2006.01), F27D 25/00 (2006.01), F28G 7/00 (2006.01), F16L 11/20 (2006.01), B08B 9/043 (2006.01) (71) BANG & CLEAN GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 023763-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2018 (51) C08J 5/18 (2006.01), B82Y 30/00 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 25/04 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 023830-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2018 (51) C07C 45/75 (2006.01), C07C 45/78 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 023892-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2018 (51) C10G 27/04 (2006.01), C01F 11/36 (2006.01), C10G 27/12 (2006.01), C10G 29/06 (2006.01), C10C 3/04 (2006.01) (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2019 023914-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2018 (51) B21D 5/02 (2006.01) (71) SALVAGNINI ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 023970-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2018 (51) C08B 30/12 (2006.01), A23C 9/00 (2006.01)

	(71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2019 023990-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/05/2018 (51) C07C 233/90 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024015-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2018 (51) B22F 3/22 (2006.01), B22F 7/06 (2006.01) (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2019 024030-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2018 (51) B22F 3/105 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), B22F 5/04 (2006.01), F01D 9/00 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), B33Y 30/00 (2006.01), F01D 9/02 (2006.01), F01D 9/04 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01), B33Y 40/00 (2006.01) (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2019 024061-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2018 (51) C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/11 (2006.01), F25J 3/00 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), C10G 7/00 (2006.01), C10G 70/04 (2006.01), C10G 70/06 (2006.01), C10G 5/06 (2006.01) (71) TECHNIP FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 024064-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2018 (51) F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01) (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 024069-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2018 (51) B01J 20/26 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01)

	(71) JSC PROSPECTIVE MEDICAL TECHNOLOGIES (RU)
(21) BR 11 2019 024084-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2018 (51) B01J 29/08 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 21/16 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 37/30 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C10G 11/06 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 024112-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2018 (51) C08B 30/04 (2006.01) (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2019 024131-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2018 (51) F16L 15/04 (2006.01), C10M 103/02 (2006.01), C10M 107/38 (2006.01), C10M 125/10 (2006.01), C10M 145/04 (2006.01), C10M 145/20 (2006.01), C10M 149/18 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01), C10N 10/12 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01), C10N 50/02 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 024143-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2018 (51) C07C 7/163 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01) (71) TECHNIP PROCESS TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024359-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2018 (51) C07C 45/75 (2006.01), C07C 45/78 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 024370-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2018

	(51) C07C 45/75 (2006.01), C07C 45/78 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 024391-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2018 (51) C10M 111/04 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 024393-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (71) FUJIAN COSUNTER PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 024416-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2018 (51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/06 (2006.01), C21D 9/52 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2019 024542-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2018 (51) C10M 173/02 (2006.01), C10M 107/34 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), B64F 5/10 (2006.01), C10M 129/40 (2006.01), C10M 131/08 (2006.01), C10M 131/12 (2006.01), C10M 133/04 (2006.01), C10M 133/06 (2006.01), C10M 135/08 (2006.01), C10M 135/10 (2006.01), C10N 20/00 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 40/22 (2006.01) (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) ; MORESCO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 024644-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2018 (51) C07C 5/42 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01) (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) ; HYCONIX, INC. (US)

(21) BR 11 2019 024651-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/05/2018 (51) A61K 31/728 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01) (71) ATGC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 024652-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2018 (51) C07C 5/42 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01) (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) ; HYCONIX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024660-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2018 (51) C07C 5/42 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01) (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) ; HYCONIX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024663-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/05/2018 (51) F27D 3/08 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2019 024804-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2018 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 024879-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2018 (51) B07B 13/18 (2006.01), B07B 1/42 (2006.01), B07B 13/16 (2006.01), B07B 1/46 (2006.01), G09B 9/12 (2006.01), B07B 1/52 (2006.01) (71) A O IDEAS GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 024952-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 01/06/2018 (51) F16J 9/26 (2006.01) (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 024994-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2018 (51) C23C 4/16 (2006.01), C23C 4/134 (2006.01), C23C 16/513 (2006.01), C23C 16/04 (2006.01), B05B 13/06 (2006.01), B05B 7/22 (2006.01), C23C 16/453 (2006.01), C23C 16/455 (2006.01) (71) OERLIKON METCO AG, WOHLEN (CH)
(21) BR 11 2019 025053-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2018 (51) G01N 31/10 (2006.01), G01N 25/20 (2006.01) (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 025055-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2018 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 5/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2019 025081-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/05/2018 (51) F42B 19/12 (2006.01), F02K 5/00 (2006.01), F02C 7/04 (2006.01), F04D 19/00 (2006.01), F04D 25/02 (2006.01) (71) MARTIN ZIEGLER (CH)
(21) BR 11 2019 025146-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2018 (51) B21D 35/00 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01) (71) POSCO (KR)
(21) BR 11 2019 025201-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2018 (51) C07C 209/16 (2006.01), C07C 211/10 (2006.01), C07C 213/02 (2006.01), C07C 215/08 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01)

	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 025242-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2018 (51) C07C 231/12 (2006.01), C07C 67/347 (2006.01), C07C 69/65 (2006.01), C07C 209/58 (2006.01), C07C 211/29 (2006.01), C07C 233/11 (2006.01), C07C 271/14 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (71) INNOVATIVE VECTOR CONTROL CONSORTIUM (GB)
(21) BR 11 2019 025307-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2018 (51) C07C 209/16 (2006.01), C07C 211/10 (2006.01), C07C 213/02 (2006.01), C07C 215/08 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 025319-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/05/2018 (51) A61K 31/427 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) DOMPE' FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 025321-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2018 (51) F28D 7/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), F28D 7/10 (2006.01) (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 025611-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2018 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01) (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) ; HYDRA BIOSCIENCES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 025633-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2018 (51) C07C 209/16 (2006.01), C07C 211/10 (2006.01), C07C 213/02 (2006.01), C07C 215/08 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2019 025655-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2018 (51) C10G 29/20 (2006.01), C10G 57/00 (2006.01), C10G 5/00 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2019 025658-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22C 30/02 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22F 1/10 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 025716-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2018 (51) B60C 11/13 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 025788-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2018 (51) C21D 9/04 (2006.01), C21D 1/20 (2006.01) (71) VOESTALPINE SCHIENEN GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 025843-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2018 (51) B07B 1/46 (2006.01), B01D 33/03 (2006.01) (71) DERRICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 025844-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2018 (51) C07C 45/50 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01) (71) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2019 025889-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2018

	(51) B03D 1/02 (2006.01), B03D 1/14 (2006.01) (71) STONE THREE DIGITAL (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2019 025949-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2018 (51) B26B 21/22 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2019 025991-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/06/2018 (51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01), C10L 10/14 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 026002-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2018 (51) C10L 5/44 (2006.01), C10L 5/36 (2006.01), C10L 5/32 (2006.01) (71) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 026011-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2018 (51) D06F 39/02 (2006.01), A47L 15/44 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 026106-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2018 (51) B23K 35/30 (2006.01), C22C 37/06 (2006.01), C22C 38/36 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01) (71) OERLIKON METCO (US) INC. (US)
(21) BR 11 2019 026115-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2018 (51) F27B 3/24 (2006.01), F27B 3/14 (2006.01), F27B 3/08 (2006.01) (71) AMERIFAB, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026131-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2018

	(51) B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/05 (2006.01), B22D 11/055 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01) (71) WAGSTAFF, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026201-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2018 (51) F01D 5/28 (2006.01), C23C 4/04 (2006.01) (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2019 026280-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2018 (51) C07C 51/12 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01) (71) LYONDELLBASELL ACETYLS, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 026465-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/05/2018 (51) B26B 21/22 (2006.01) (71) SUPER-MAX PERSONAL CARE PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2019 026503-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2018 (51) C10M 105/36 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 026527-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2018 (51) C07C 45/48 (2006.01), C07C 49/76 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2019 026570-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2018 (51) B22D 11/16 (2006.01) (71) NUCOR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 026591-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 08/06/2018 (51) C10J 3/54 (2006.01) (71) GIDARA ENERGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 026680-1 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2018 (51) F16L 1/12 (2006.01), F15D 1/10 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01) (71) BLUEMARINE OFFSHORE YARD SERVICE B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 026796-4 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2018 (51) B01J 19/00 (2006.01), C12Q 1/6874 (2006.01), C08F 220/58 (2006.01), C09D 105/12 (2006.01), C09D 133/26 (2006.01), C09D 171/02 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 026812-0 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2018 (51) C07C 271/02 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01) (71) CRYSTALGENOMICS, INC. (KR)
(21) BR 11 2019 026815-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2018 (51) B04C 5/04 (2006.01), B04C 5/06 (2006.01), B04C 5/081 (2006.01), B04C 5/13 (2006.01) (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2019 026844-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2018 (51) C22B 59/00 (2006.01), C22B 60/00 (2006.01), C01F 11/46 (2006.01), C01G 21/20 (2006.01), C22B 3/12 (2006.01) (71) AUSTRALIAN NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2019 026872-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2018 (51) F41H 5/16 (2006.01), F41H 5/013 (2006.01)

	(71) NEXTER SYSTEMS (FR)
(21) BR 11 2019 026992-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2018 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/16 (2006.01), C10L 5/40 (2006.01), C21B 3/02 (2006.01), C21B 5/02 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01) (71) SUBCOAL INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 027159-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2018 (51) B01J 19/24 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 12/00 (2006.01) (71) ZELP LTD (GB)
(21) BR 11 2019 027172-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2018 (51) B01J 13/14 (2006.01), B01J 13/20 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 027231-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2018 (51) C07C 1/32 (2006.01), B01J 7/02 (2006.01), A01N 3/00 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01) (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2019 027243-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2018 (51) B21C 37/12 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01), F16L 55/04 (2006.01) (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2019 027294-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2018 (51) C07C 227/08 (2006.01), C07C 227/16 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01), C07C 229/12 (2006.01), C07C 229/24 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 027358-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 21/06/2018 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 027367-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2018 (51) B03D 1/14 (2006.01), B03D 1/001 (2006.01) (71) ICM, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027368-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2018 (51) C07C 227/26 (2006.01), C07C 229/16 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01), C11D 11/02 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 027386-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2018 (51) C09J 201/00 (2006.01), B27N 1/02 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), C09J 103/02 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 189/00 (2006.01) (71) ECOSYNTHETIX INC. (CA)
(21) BR 11 2019 027415-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/05/2018 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01) (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 11 2019 027444-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2018 (51) C07C 237/42 (2006.01), C07C 323/42 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 261/18 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01) (71) JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN) ; SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 027499-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2018 (51) B04C 5/18 (2006.01), B04C 5/24 (2006.01) (71) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US)

(21) BR 11 2019 027500-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2018 (51) B04C 5/02 (2006.01), B04C 5/23 (2006.01) (71) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027504-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2018 (51) F16L 57/02 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), F16L 1/235 (2006.01), F16L 3/10 (2006.01) (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027534-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2018 (51) C11B 1/00 (2006.01), C11B 1/02 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), A23F 5/46 (2006.01), A23F 5/48 (2006.01), A23F 5/16 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01) (71) CARMENZA JARAMILLO DE ECHEVERRI (CO)
(21) BR 11 2019 027535-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2018 (51) F16L 23/024 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01) (71) MAGMA GLOBAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027601-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2018 (51) D06F 37/28 (2006.01), D06F 39/14 (2006.01) (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2019 027607-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2018 (51) C07C 51/367 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07C 59/125 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 027608-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 22/06/2018 (51) B01J 25/02 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/835 (2006.01), B01J 23/83 (2006.01), B01J 23/88 (2006.01), C07C 29/132 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) CHANGCHUN MEIHE SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD (CN) ; THE COCA-COLA COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 027630-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2018 (51) B01J 19/00 (2006.01), B01J 27/04 (2006.01), C07D 249/02 (2006.01), C12Q 1/6874 (2006.01), C08F 20/56 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027697-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2018 (51) C07C 231/12 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 027791-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2018 (51) B22F 3/105 (2006.01), F16L 27/11 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01), F28D 7/00 (2006.01), F28F 1/00 (2006.01), F28F 5/00 (2006.01) (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027836-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2018 (51) C07C 229/12 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01), C07C 227/16 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 027877-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/06/2018 (51) B03D 1/014 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01) (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 027907-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2018 (51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01)

	(71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027982-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2018 (51) B60C 11/03 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 028005-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/07/2018 (51) B26B 21/44 (2006.01), B26B 21/56 (2006.01) (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2019 028028-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2018 (51) C07C 321/14 (2006.01), C08F 12/08 (2006.01), C08K 5/372 (2006.01) (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2019 028232-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2018 (51) F16L 59/10 (2006.01), F16L 59/00 (2006.01) (71) JOINT STOCK COMPANY "ATOMENERGOPROEKT" (RU)
(21) BR 11 2020 000041-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2018 (51) C21B 5/06 (2006.01), F27B 1/10 (2006.01) (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2020 000231-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2018 (51) F23M 20/00 (2006.01), F23D 14/02 (2006.01), F23D 14/46 (2006.01) (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 000241-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2018 (51) D02G 3/32 (2006.01), D02G 3/40 (2006.01), D06M 11/09 (2006.01), D01F

	11/08 (2006.01) (71) HUECK RHEINISCHE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 000290-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2018 (51) C22B 26/10 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01) (71) ALBEMARLE GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 000387-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2018 (51) F16L 1/26 (2006.01), G01B 5/004 (2006.01) (71) 3D AT DEPTH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 000524-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2018 (51) A61L 2/00 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01), C12N 7/06 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 000589-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2018 (51) C09K 8/584 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 000598-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2018 (51) B22C 15/28 (2006.01), B22C 11/00 (2006.01), B22C 15/02 (2006.01) (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 000627-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2018 (51) F16G 15/06 (2006.01), A62B 35/00 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 000740-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2018

	(51) B60C 29/00 (2006.01), F16K 15/20 (2006.01), B60C 29/04 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01) (71) BASF SE (DE) ; SCHWALBE-RALF BOHLE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 000742-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2018 (51) B60C 23/00 (2006.01), B60C 23/02 (2006.01), B60C 23/10 (2006.01), B60C 23/16 (2006.01), B60C 29/06 (2006.01) (71) EQUALAIRE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 000768-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2018 (51) B23B 27/16 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 000844-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2018 (51) B21C 23/00 (2006.01), B29C 47/08 (1985.01) (71) ISINNOVA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 000924-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2018 (51) D03D 37/00 (2006.01) (71) STARLINGER & CO GESELLSCHAFT MBH (AT)
(21) BR 11 2020 000969-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2018 (51) B22F 3/105 (2006.01), B22F 5/10 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 001164-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2018 (51) B22C 1/16 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C09D 7/20 (2006.01) (71) HA-INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2020 001496-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 20/07/2018 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/04 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2020 001509-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), B65D 41/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 001525-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2018 (51) B01D 39/20 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 001570-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2018 (51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 9/06 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 001665-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2018 (51) B07B 1/20 (2006.01), B03B 9/06 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01) (71) CESARO MAC IMPORT S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 001846-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2018 (51) H01B 3/20 (2006.01), H01B 13/14 (2006.01), H01B 3/22 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01) (71) NEXANS (FR)
(21) BR 11 2020 001884-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2018 (51) B27N 3/00 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01)

	(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2020 001939-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2018 (51) B23B 27/14 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 001999-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/08/2018 (51) B27N 3/00 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), B32B 21/02 (2006.01), B32B 21/04 (2006.01), B32B 21/14 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 002103-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/08/2018 (51) F16L 11/18 (2006.01), F16L 37/18 (2006.01), F16L 57/00 (2006.01) (71) STONEAGE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002146-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/08/2018 (51) A01M 1/06 (2006.01) (71) BIOGENTS AG (DE)
(21) BR 11 2020 002152-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2018 (51) A01F 12/28 (2006.01) (71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 002156-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/07/2018 (51) C22C 21/00 (2006.01), B23K 35/14 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01), B23K 35/28 (2006.01), F28F 21/08 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01) (71) UACJ CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 002201-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 23/08/2018 (51) B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01) (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2020 002211-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2018 (51) B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/24 (2006.01), B23K 28/02 (2006.01), B23K 37/08 (2006.01) (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2020 002233-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2018 (51) B22F 5/00 (2006.01), B22F 1/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), F01L 3/02 (2006.01), F01L 3/20 (2006.01) (71) TPR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 002323-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2018 (51) C03C 17/36 (2006.01) (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 11 2020 002333-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2018 (51) C03C 17/34 (2006.01) (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 11 2020 002350-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2018 (51) C03C 17/34 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01) (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 11 2020 002380-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2018 (51) H01M 4/13 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/58 (2006.01), H01M 4/134 (2006.01), H01M 10/054 (2006.01), H01M 10/056 (2006.01), H01G 11/58 (2006.01)

	(71) BROADBIT BATTERIES OY (FI)
(21) BR 11 2020 002403-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/08/2018 (51) B01D 1/00 (2006.01), B01D 1/18 (2006.01), B01D 1/20 (2006.01), F26B 3/12 (2006.01) (71) ZOOMESSENCE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002443-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/10/2018 (51) B01D 15/20 (2006.01), G01N 30/56 (2006.01), G01F 23/292 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002489-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2018 (51) B01D 53/50 (2006.01), B01D 53/80 (2006.01), B01D 53/83 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2020 002537-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2018 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01B 63/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2020 002541-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2018 (51) B08B 9/032 (2006.01), B67D 1/07 (2006.01), B67C 3/00 (2006.01) (71) CELLI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 002585-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2018 (51) B22D 11/128 (2006.01) (71) POSCO (KR)
(21) BR 11 2020 002589-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2018 (51) B01D 21/26 (2006.01)

	(71) KULTEVAT, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002658-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2018 (51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002681-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2018 (51) B01D 63/08 (2006.01), B01D 71/06 (2006.01) (71) XYLEM WATER SOLUTIONS ZELIENOPLE LLC (US)
(21) BR 11 2020 002717-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2018 (51) C25C 1/02 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01), C25C 7/04 (2006.01) (71) ALPHA-EN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 002782-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2018 (51) B21D 7/022 (2006.01), B21D 7/12 (2006.01), B21D 11/12 (2006.01) (71) M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI SPA (IT)
(21) BR 11 2020 002882-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2018 (51) C23C 22/13 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01), C23C 22/36 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01), C23C 22/83 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01), C23G 1/20 (2006.01) (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 002943-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 002962-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2018

	(51) A01D 34/18 (2006.01) (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2020 003042-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2018 (51) F42C 1/02 (2006.01), F42C 1/04 (2006.01), F42C 1/06 (2006.01), F42C 15/40 (2006.01), F42C 15/20 (2006.01), F42C 15/34 (2006.01), F42C 9/02 (2006.01) (71) LUIS EDUARO TOBON TRUJILLO (CO)
(21) BR 11 2020 003067-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 003172-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2018 (51) B22D 11/06 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2020 003229-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2018 (51) B01L 9/00 (2006.01), G01N 21/13 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01) (71) OMNIOME, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003237-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2018 (51) C21B 7/16 (2006.01) (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 11 2020 003351-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 003371-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 06/09/2018 (51) A01M 7/00 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 003396-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2018 (51) F28D 9/00 (2006.01), F28F 3/04 (2006.01), F28F 3/08 (2006.01) (71) INNOHEAT SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2020 003480-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2018 (51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01) (71) M VEST WATER AS (NO)
(21) BR 11 2020 003488-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2018 (51) B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/32 (2006.01), B01J 19/30 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01), F25J 3/04 (2006.01) (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003509-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2018 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08F 210/18 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 003570-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2018 (51) B01F 17/00 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C07C 41/01 (2006.01), C08J 9/28 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 003649-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2018 (51) B23K 35/26 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01)

	(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 003677-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2018 (51) B01L 3/00 (2006.01), B29C 45/33 (2006.01), B29C 45/27 (2006.01) (71) SARSTEDT AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 003756-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2018 (51) F42B 8/14 (2006.01), F42B 8/16 (2006.01), F42B 12/40 (2006.01) (71) COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS (BR/SP)
(21) BR 11 2020 003764-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2018 (51) B22D 41/00 (2006.01), B22D 41/02 (2006.01) (71) VESUVIUS USA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 003778-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2018 (51) C04B 24/38 (2006.01), C04B 24/12 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), E04F 13/08 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), C04B 111/60 (2006.01) (71) LOTTE FINE CHEMICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 003796-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2018 (51) A01B 19/02 (2006.01), A01B 7/00 (2006.01), A01B 21/08 (2006.01), A01B 23/06 (2006.01) (71) K S PATERSON NOMINEES PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 003856-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2018 (51) C25D 3/38 (2006.01) (71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 003882-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2018

	(51) F28F 25/04 (2006.01), E04H 5/12 (2006.01), F28C 1/00 (2006.01), F28C 1/14 (2006.01), F28F 25/00 (2006.01), F28F 25/02 (2006.01), F28F 25/08 (2006.01) (71) BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003943-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2018 (51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 003994-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2018 (51) F16G 3/10 (2006.01), F16G 3/16 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01) (71) THEJO ENGINEERING LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 004020-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2018 (51) F28F 9/22 (2006.01), F28D 7/16 (2006.01), F28D 7/06 (2006.01) (71) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 004028-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2018 (51) C04B 35/10 (2006.01), C04B 35/101 (2006.01), C04B 35/634 (2006.01), C04B 35/638 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01) (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2020 004051-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) C23C 22/34 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01) (71) CHEMETALL GMBH (DE) ; RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2020 004085-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2018 (51) B01F 7/00 (2006.01), F16D 1/10 (2006.01) (71) SULZER MIXPAC AG (CH)

(21) BR 11 2020 004102-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2018 (51) B21D 22/20 (2006.01), B21D 22/00 (2006.01), B21D 22/26 (2006.01), B21D 22/28 (2006.01), B21D 22/30 (2006.01), B21D 24/00 (2006.01) (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 004137-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2018 (51) H01M 4/58 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/0562 (2006.01), C01F 11/22 (2006.01) (71) AMBERCON TECHNOLOGY (UK) LTD (GB)
(21) BR 11 2020 004177-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2018 (51) B07B 1/54 (2006.01) (71) DERRICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 004309-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2018 (51) F16L 13/12 (2006.01) (71) LPS IP LLC (US)
(21) BR 11 2020 004329-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2018 (51) B01L 9/00 (2006.01), B01D 63/08 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), B65D 77/04 (2006.01) (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 004373-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2018 (51) A01D 57/02 (2006.01) (71) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 004397-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) C25B 1/00 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01), C25B 11/04 (2006.01)

	(71) HASKOLI ISLANDS (IS)
(21) BR 11 2020 004451-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A01D 41/127 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01) (71) INTELLIGENT AGRICULTURAL SOLUTIONS LLC (US)
(21) BR 11 2020 004475-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2017 (51) G02B 6/44 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 004509-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2018 (51) A61K 31/35 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 39/085 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01) (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2020 004521-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) F42B 12/06 (2006.01), F42B 12/20 (2006.01), F42B 12/74 (2006.01), F42B 12/78 (2006.01) (71) RUAG AMMOTEC AG (CH)
(21) BR 11 2020 004553-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/09/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD (IL)
(21) BR 11 2020 004586-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) INSIGNIS THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 004606-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) C05G 3/00 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01) (71) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 004697-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2018 (51) C07D 205/00 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07F 9/568 (2006.01) (71) ARDEA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004704-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A01K 45/00 (2006.01) (71) EGG-CHICK AUTOMATED TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2020 004705-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2018 (51) A01D 34/28 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2020 004710-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) B21D 51/50 (2006.01), B21D 51/44 (2006.01), B21D 51/46 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01) (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 004751-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2018 (51) F16J 9/26 (2006.01) (71) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 004760-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) A61P 25/00 (2006.01), A61K 38/30 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P

	11/00 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 004780-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61K 35/747 (2006.01) (71) LAC2BIOME S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 004809-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 004820-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (51) B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/18 (2006.01), B22D 41/56 (2006.01) (71) WAGSTAFF, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004828-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2018 (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) (71) CYTEIR THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004902-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2020 004931-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) B60C 9/20 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2020 004952-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2018 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01) (71) FERRING INTERNATIONAL CENTER S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 004972-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) A01D 57/04 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2020 004974-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2017 (51) H02P 1/52 (2006.01), H02P 6/182 (2006.01), H02P 6/20 (2006.01), H02P 27/16 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 004978-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (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) (71) OXULAR LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 004983-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (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) (71) OXULAR LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 005006-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/08 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/26 (2006.01) (71) TYME, INC. (US)

(21) BR 11 2020 005039-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2018 (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) (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2020 005049-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2018 (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) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 005064-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2018 (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) (71) ATROGI AB (SE)
(21) BR 11 2020 005074-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2018 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (71) CYMABAY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005109-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) A01D 57/03 (2006.01), A01D 57/02 (2006.01), A01D 57/04 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2020 005113-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2018 (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)

	(71) ATROGI AB (SE)
(21) BR 11 2020 005125-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2018 (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) (71) BOSTON ELECTROMETALLURGICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 005138-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/06/2018 (51) A61K 31/34 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (71) CRYSTALGENOMICS, INC. (KR)
(21) BR 11 2020 005162-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 31/609 (2006.01) (71) CEVA SANTE ANIMALE (FR) ; UNION THERAPEUTICS A/S (DK)
(21) BR 11 2020 005170-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2018 (51) A61K 31/366 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON (GB)
(21) BR 11 2020 005174-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2018 (51) C07D 249/08 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01),

	A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/26 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/14 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01) (71) DAIICHI SANKYO COMPANY,LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 005220-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2017 (51) H01F 27/02 (2006.01), H01F 27/06 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01), H02B 1/48 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 005243-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), C07C 201/08 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01) (71) JUBILANT GENERICS LIMITED (FORMERLY A DIVISION OF JUBILANT LIFE SCIENCES LIMITED) (IN)
(21) BR 11 2020 005253-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2018 (51) F27D 17/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), C07C 45/00 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2020 005255-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) A61K 31/197 (2006.01), A23K 20/105 (2006.01), A23K 50/80 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01) (71) NEOPHARMA JAPAN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 005272-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2018 (51) A01K 67/027 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 5/0735 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO)

	(VOLCANI CENTER) (IL)
(21) BR 11 2020 005284-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2018 (51) A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/453 (2006.01), A61K 31/536 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005296-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2018 (51) C04B 35/622 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01), C04B 35/16 (2006.01), C04B 35/185 (2006.01), C04B 35/447 (2006.01), C04B 35/565 (2006.01), C04B 35/58 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01) (71) SAFRAN CERAMICS (FR)
(21) BR 11 2020 005363-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) A61K 31/00 (2006.01) (71) ANYA BIOPHARM INC. (CN) ; SIEGFRIED GSCHLIESSER (TW) ; BHUSHAN DHRUVKUMAR DESAI (IN)
(21) BR 11 2020 005373-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01) (71) NEUROCRINE BIOSCIENCES INC. (US)
(21) BR 11 2020 005421-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (71) ARCUTIS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005428-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2018 (51) C07D 241/20 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/08 (2006.01)

	(71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 005430-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) C02F 1/44 (2006.01), C02F 1/58 (2006.01), C02F 5/08 (2006.01), F24F 5/00 (2006.01), F28D 1/02 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01) (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005458-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) B23K 11/11 (2006.01), B23K 11/34 (2006.01) (71) SAFRAN CERAMICS (FR)
(21) BR 11 2020 005484-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/10/2017 (51) G02B 6/44 (2006.01), H01B 7/295 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 005488-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01H 17/00 (2006.01) (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2020 005489-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) JUBILANT EPIPAD LLC, (US)
(21) BR 11 2020 005549-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2018 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 005553-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 04/10/2018 (51) B23K 9/20 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), F16B 43/00 (2006.01) (71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
(21) BR 11 2020 005636-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2018 (51) B27N 3/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01) (71) SESTEC INNOVATIONS SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2020 005686-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2018 (51) A01G 24/30 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 005687-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2018 (51) B01D 61/02 (2006.01), B01D 63/12 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01) (71) DESALITECH LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 005703-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 005710-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/06 (2006.01), B01D 61/08 (2006.01), B01D 61/12 (2006.01) (71) FLUID EQUIPMENT DEVELOPMENT COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 005740-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) B01D 53/26 (2006.01), B01D 53/28 (2006.01), A61L 9/00 (2006.01), A61L 9/012 (2006.01) (71) W.M. BARR & COMPANY, INC. (US)

(21) BR 11 2020 005754-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2018 (51) F01D 5/28 (2006.01), C23C 4/08 (2006.01), C22C 19/00 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), C23C 14/16 (2006.01) (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2020 005771-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2018 (51) B22F 3/105 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), B22F 5/04 (2006.01), C04B 35/56 (2006.01), C22C 29/02 (2006.01), C22C 29/06 (2006.01) (71) SAFRAN (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S) (FR)
(21) BR 11 2020 005854-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2018 (51) G01N 30/34 (2006.01), G05D 21/02 (2006.01), B01J 47/15 (2006.01), B01D 15/16 (2006.01) (71) FUJIFILM DIOSYNTH BIOTECHNOLOGIES UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 005883-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2018 (51) A01C 1/00 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01) (71) AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH (AT) ; INDAT MODELLBAU WERKZEUGBAU FORMENBAU GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 005917-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2018 (51) F27B 3/08 (2006.01), F27B 3/20 (2006.01), F27D 11/10 (2006.01), H05B 7/10 (2006.01) (71) SMS MEVAC GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 005932-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) C01B 7/19 (2006.01), C07C 19/08 (2006.01) (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2020 005941-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 16/10/2018 (51) C05F 11/10 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 65/00 (2006.01) (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 005953-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2017 (51) H01H 13/82 (2006.01) (71) MERIT AUTOMOTIVE ELECTRONICS SYSTEMS S.L.U (ES)
(21) BR 11 2020 005966-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) A01K 7/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/34 (2006.01), C02F 3/14 (2006.01) (71) GRIEGER INVESTMENTS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 005973-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) A01D 34/30 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2020 005979-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) A01F 12/40 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2020 006003-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2018 (51) C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C25D 3/12 (2006.01), C25D 3/22 (2006.01), C23C 14/16 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 006005-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) F28F 9/18 (2006.01), F28D 1/047 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01), F28F

	1/02 (2006.01), F28F 1/26 (2006.01), F28F 1/34 (2006.01), F28D 1/02 (2006.01) (71) CARLOS QUESADA SABORIO (CR)
(21) BR 11 2020 006048-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2018 (51) C04B 40/02 (2006.01), B28B 11/24 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01) (71) CARBOCLAVE CORP. (CA)
(21) BR 11 2020 006092-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2018 (51) C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C25D 3/12 (2006.01), C25D 3/22 (2006.01), C23C 14/16 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01), C25D 1/00 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 006122-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) H01M 10/0562 (2006.01), H01M 4/139 (2006.01), H01M 4/1395 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/48 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01) (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP) ; NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2020 006126-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2018 (51) F16L 15/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 006128-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2018 (51) C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C25D 3/12 (2006.01), C25D 3/22 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 006133-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2018

	(51) B01D 15/00 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01) (71) RJ LEE GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006152-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2018 (51) F16L 15/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 006180-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) B60C 15/06 (2006.01), B60C 15/024 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 006199-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2018 (51) B01L 3/00 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01) (71) ORTHOGEN AG (DE)
(21) BR 11 2020 006274-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2018 (51) B60C 11/24 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01), B60C 23/20 (2006.01), B60C 99/00 (2006.01), G01M 17/02 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 006275-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2018 (51) H01M 8/04014 (2006.01), H01M 8/04007 (2006.01), H01M 8/04225 (2006.01), H01M 8/04223 (2006.01), H01M 8/04302 (2006.01), H01M 8/0432 (2006.01), H01M 8/04701 (2006.01), H01M 8/0612 (2006.01), H01M 8/04082 (2006.01) (71) AVL LIST GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 006308-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/08/2018 (51) B21D 31/04 (2006.01) (71) HACANOKA GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 006370-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) B23K 9/32 (2006.01) (71) AQSEPTENCE GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006398-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2018 (51) B22D 2/00 (2006.01), G01N 27/411 (2006.01), G01N 33/20 (2006.01) (71) VESUVIUS REFRATARIOS LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 006418-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2018 (51) C08G 8/04 (2006.01), C08G 8/10 (2006.01) (71) HEXION INC. (US)
(21) BR 11 2020 006455-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2018 (51) C21B 11/10 (2006.01), F27B 3/08 (2006.01), C22B 5/10 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 006461-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2018 (51) C23C 2/02 (2006.01), C21D 1/76 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 006467-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2018 (51) C05D 9/00 (2006.01), C05F 11/02 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01) (71) ELKEM ASA (NO)
(21) BR 11 2020 006480-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2018 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/101 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08L

	101/00 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 006482-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2018 (51) B23C 5/20 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 006504-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2018 (51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 006527-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2018 (51) C08G 59/18 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01) (71) STEPAN COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 006533-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2018 (51) B32B 17/10 (2006.01), B32B 37/10 (2006.01), H01L 31/18 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 006546-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2018 (51) C23G 1/36 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), C23G 3/02 (2006.01), C23G 1/08 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 006549-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2018 (51) B24C 1/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 006608-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2018

	(51) F16L 23/18 (2006.01), F16J 15/06 (2006.01), F16J 15/12 (2006.01), F16L 25/02 (2006.01) (71) GARLOCK PIPELINE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006759-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2018 (51) C08G 59/42 (2006.01), C08L 51/04 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2020 006812-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2018 (51) B22C 1/08 (2006.01), A61C 13/20 (2006.01), B22C 7/02 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01), C04B 24/02 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01) (71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 006829-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 006840-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2018 (51) B01F 7/00 (2006.01), B01F 7/02 (2006.01), B01F 7/08 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), A22C 5/00 (2006.01) (71) INOTEC GMBH MASCHINENENTWICKLUNG UND VERTRIEB (DE)
(21) BR 11 2020 006930-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2018 (51) C22C 14/00 (2006.01), C22F 1/18 (2006.01), F16B 31/00 (2006.01), F16B 33/00 (2006.01), B33Y 70/00 (2006.01) (71) MONASH UNIVERSITY (AU)
(21) BR 11 2020 006971-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2018 (51) B60B 11/10 (2006.01), B60B 15/26 (2006.01) (71) GV ENGINEERING GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 006980-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2018 (51) C05D 1/02 (2006.01) (71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 007064-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2018 (51) B32B 5/26 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), D04H 3/007 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D06M 17/00 (2006.01) (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 007071-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2018 (51) C08L 1/02 (2006.01), C08L 5/04 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01) (71) CELLUTECH AB (SE)
(21) BR 11 2020 007073-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2018 (51) B29B 11/16 (2006.01), D03D 11/02 (2006.01), D03D 25/00 (2006.01) (71) ALBANY ENGINEERED COMPOSITES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007126-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2018 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 007143-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2018 (51) C04B 35/622 (2006.01) (71) UNIFRAX I LLC (US)
(21) BR 11 2020 007174-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2018 (51) B07B 1/42 (2006.01), B06B 1/16 (2006.01)

	(71) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2020 007176-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2018 (51) C08F 2/01 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 007184-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2018 (51) C08L 77/02 (2006.01), C08G 69/36 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 007197-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) C07D 489/12 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01) (71) CAMBREX CHARLES CITY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007198-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2018 (51) A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 007202-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) F16L 15/04 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01), C25D 5/26 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 007253-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2018 (51) C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 7/06 (2006.01) (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007314-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 15/11/2018 (51) C23C 2/02 (2006.01), C21D 1/76 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 007332-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2018 (51) F28F 1/40 (2006.01), F24F 5/00 (2006.01) (71) WISE EARTH PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 007346-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/10/2018 (51) B01F 5/04 (2006.01) (71) SEKO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 007392-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/09/2018 (51) B23C 5/22 (2006.01), B23B 31/06 (2006.01), B25B 23/10 (2006.01), B23B 41/14 (2006.01), B25B 23/12 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 007400-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2018 (51) C22B 1/20 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 007597-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2018 (51) H01M 8/0612 (2006.01), H01M 8/04014 (2006.01), H01M 8/04302 (2006.01), H01M 8/04225 (2006.01), H01M 8/04223 (2006.01), F23D 14/04 (2006.01), H01M 8/124 (2006.01) (71) AVL LIST GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 007673-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/569 (2006.01) (71) EVESTRA, INC. (US)

(21) BR 11 2020 007949-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2018 (51) A24B 15/16 (2006.01) (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008024-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2018 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01) (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2020 008039-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2018 (51) C08G 69/26 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 008059-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2018 (51) C08F 236/04 (2006.01), C08F 8/30 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 47/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 008075-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2018 (51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 4/34 (2006.01), C08G 67/02 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 008108-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2018 (51) A24D 3/06 (2006.01), A24B 15/28 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 008109-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2018

	(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/132 (2006.01), C08K 5/21 (2006.01), C08K 5/3477 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 008315-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2018 (51) B01D 53/64 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 008384-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2018 (51) C08F 2/06 (2006.01), C08F 6/00 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 008414-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2018 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 65/334 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 008616-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2018 (51) C08F 236/04 (2006.01), C08F 8/30 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 47/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 008768-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2018 (51) C08L 23/14 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), B65D 41/00 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 008824-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2018 (51) C08J 9/00 (2006.01) (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)

(21) BR 11 2020 008897-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2018 (51) C01G 25/00 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01) (71) NIPPON DENKO CO., LTD. (JP) ; JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2020 008971-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2018 (51) B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/16 (2006.01), B01D 3/20 (2006.01), B01D 3/30 (2006.01) (71) KOCH-GLITSCH, LP (US)
(21) BR 11 2020 008996-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2018 (51) C08K 5/1575 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01) (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 009028-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2018 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 009137-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2018 (51) C08J 3/20 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01) (71) CABOT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 009215-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2018 (51) C04B 24/12 (2006.01), C04B 14/00 (2006.01), C04B 14/10 (2006.01), C04B 24/00 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01) (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2020 009345-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 12/12/2018 (51) A24D 1/10 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 009371-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/10/2018 (51) B29C 48/62 (2006.01), B29C 48/67 (2006.01), B29C 48/53 (2006.01), B29C 48/65 (2006.01) (71) EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT MBH (AT)
(21) BR 11 2020 009373-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2018 (51) B01D 21/28 (2006.01), B01J 19/10 (2006.01), C02F 1/36 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 13/00 (2006.01), B06B 1/06 (2006.01) (71) FLODESIGN SONICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009387-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2018 (51) C08F 14/06 (2006.01), C08F 114/06 (2006.01), C09J 7/24 (2006.01), C09D 127/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 009396-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2018 (51) B01D 61/12 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), G16H 40/60 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/24 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009441-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2018 (51) C08F 14/06 (2006.01), C08F 114/06 (2006.01), C09J 7/24 (2006.01), C09D 127/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 009461-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/11/2018

	(51) B32B 3/26 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), E04F 15/20 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01) (71) UNIVERSAL FIBERS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009504-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2018 (51) B29C 53/56 (2006.01), B29C 70/30 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 009512-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2018 (51) B01D 17/04 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01), C08G 65/331 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 009546-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2018 (51) B01D 35/30 (2006.01), B01D 29/56 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01) (71) GMT INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2020 009680-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2018 (51) C08L 23/04 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 009700-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/11/2018 (51) C08F 220/18 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) ; EVONIK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 009751-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2018 (51) B01D 46/54 (2006.01), B01D 63/00 (2006.01), B01D 63/08 (2006.01) (71) SPLIT ROCK FILTER SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2020 009906-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 19/11/2018 (51) B29C 48/885 (2006.01), B29C 48/92 (2006.01), B29C 35/16 (2006.01) (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 010091-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2018 (51) A24B 15/16 (2006.01), A24D 3/14 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010109-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2018 (51) C03C 3/066 (2006.01), C03C 8/04 (2006.01), C03C 8/14 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 010159-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2018 (51) C08L 7/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 010163-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) C08K 9/10 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2020 010184-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2018 (51) B29C 70/84 (2006.01) (71) EHC CANADA, INC. (CA)
(21) BR 11 2020 010252-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2018 (51) B32B 17/10 (2006.01) (71) APOGEE ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 010258-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 06/12/2018 (51) H01M 10/42 (2006.01), H01M 10/44 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01), H01M 10/052 (2006.01) (71) OXIS ENERGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 010299-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2018 (51) B32B 15/08 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), C08G 65/40 (2006.01), F16L 58/10 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 010306-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2018 (51) C08L 91/00 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01) (71) ERGON, INC. (US)
(21) BR 11 2020 010325-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2018 (51) C01D 15/00 (2006.01) (71) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS CONICET (AR) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO (AR)
(21) BR 11 2020 010384-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2018 (51) C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01), C08F 216/16 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 010391-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2018 (51) B29C 67/20 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), B29C 44/56 (2006.01), B29C 44/44 (2006.01), C08L 81/06 (2006.01), B29K 79/00 (2006.01), B29K 81/00 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010402-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 23/11/2018 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01) (71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 010403-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2018 (51) C08L 83/14 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010414-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2018 (51) C08L 83/14 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010448-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2018 (51) C08K 9/10 (2006.01), B01J 13/14 (2006.01), C08J 11/12 (2006.01), C08J 11/16 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C09D 11/00 (2006.01), C09D 7/40 (2006.01), C09J 11/00 (2006.01) (71) GREENMANTRA RECYCLING TECHNOLOGIES LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 010454-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2018 (51) A24D 3/04 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010486-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2018 (51) A24D 1/02 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010493-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2018 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B65D 77/22 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01), F16K 15/14 (2006.01) (71) AMCOR FLEXIBLES DENMARK A/S (DK)

(21) BR 11 2020 010604-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2018 (51) C01B 33/40 (2006.01), C04B 33/13 (2006.01) (71) IMERTECH SAS (FR)
(21) BR 11 2020 010641-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2018 (51) B32B 3/12 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 15/14 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/42 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 5/14 (2006.01), B29C 70/34 (2006.01), B29D 99/00 (2006.01), B29C 70/08 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 010715-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2018 (51) B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 010766-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2018 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 010768-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2018 (51) C03C 25/36 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2020 010769-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2018 (51) H01M 10/613 (2006.01), H01M 10/625 (2006.01), H01M 10/643 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2020 010833-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 26/12/2018 (51) C08L 23/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 010944-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2018 (51) C05D 1/00 (2006.01), C05F 5/00 (2006.01) (71) AFYREN (FR)
(21) BR 11 2020 010966-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2018 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08J 3/26 (2006.01), C08F 6/14 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 011032-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2018 (51) C08F 2/24 (2006.01), C08F 255/02 (2006.01), C08F 285/00 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 011047-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2018 (51) C08L 69/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 011060-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2018 (51) C01B 3/34 (2006.01), C10J 3/72 (2006.01) (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(21) BR 11 2020 011076-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2018 (51) C08L 97/02 (2006.01)

	(71) SASOL WAX GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011116-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2018 (51) B29C 45/56 (2006.01), B29C 45/36 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01), B29C 45/17 (2006.01), B29K 105/00 (2006.01) (71) S.I.P.A. SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 011151-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2018 (51) C08G 18/72 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 011152-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2018 (51) C08G 63/87 (2006.01), C08K 9/02 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01) (71) SAKAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 011190-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2018 (51) B01D 35/30 (2006.01) (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 011258-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/50 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01) (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2020 011376-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2018 (51) B24D 3/02 (2006.01), B24D 3/28 (2006.01), B24D 11/02 (2006.01), B24B 55/06 (2006.01), B24B 55/08 (2006.01), B24B 55/10 (2006.01), B24D 18/00

	(2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 011380-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2018 (51) C04B 40/00 (2006.01) (71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011413-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2018 (51) C08G 8/10 (2006.01), C08G 8/20 (2006.01), C08G 16/02 (2006.01), C08H 7/00 (2006.01), C08G 8/24 (2006.01), C08L 61/06 (2006.01), C08L 61/12 (2006.01) (71) GEORGIA-PACIFIC CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2020 011429-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2018 (51) C01B 3/38 (2006.01), C10K 3/02 (2006.01) (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2020 011453-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2018 (51) C04B 28/26 (2006.01), B28B 1/50 (2006.01), C04B 14/14 (2006.01), C04B 14/36 (2006.01), C04B 18/08 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01) (71) KURARAY CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2020 011475-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/655 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 011508-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2018 (51) C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01), C09K 8/467 (2006.01) (71) ECOCEM MATERIALS LIMITED (IE) ; ECOCEM FRANCE (FR) ; ECOLE

	NORMALE SUPÉRIEURE DE CACHAN (FR)
(21) BR 11 2020 011519-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2018 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), A61J 1/00 (2006.01) (71) CONSTANTIA TOBEPAL S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2020 011543-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2018 (51) B32B 17/10 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 011554-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2018 (51) C08B 37/00 (2006.01) (71) BIOLOGICAL E LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 011566-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2018 (51) C08F 210/06 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 011600-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2018 (51) A01K 61/00 (2006.01), A01K 63/04 (2006.01) (71) SØLVPILEN AS (NO)
(21) BR 11 2020 011678-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2018 (51) B29D 30/06 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 011726-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2018

	(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/69 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01) (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2020 011729-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) B29D 30/24 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 011802-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2018 (51) B29D 30/28 (2006.01), B29D 30/36 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 011811-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2018 (51) B29C 70/06 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 011827-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2018 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), D01D 1/02 (2006.01), D01D 5/04 (2006.01), D01F 6/70 (2006.01) (71) THE LYCRA COMPANY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 011852-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2018 (51) B29C 48/255 (2006.01), B29C 48/285 (2006.01), B29C 31/06 (2006.01), B65G 53/46 (2006.01), B65D 88/68 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 011866-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2018 (51) B29C 70/38 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29D 99/00 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01) (71) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK)

(21) BR 11 2020 011894-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2018 (51) B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/32 (2006.01), C07C 27/22 (2006.01), C07C 49/21 (2006.01) (71) SIRONIX RENEWABLES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 011950-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2018 (51) B32B 5/12 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 37/06 (2006.01), B32B 37/10 (2006.01), B32B 3/14 (2006.01), B32B 3/16 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 011973-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2018 (51) H01B 3/44 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 012027-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2018 (51) C08G 59/30 (2006.01), C08G 59/50 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01), C08L 63/02 (2006.01) (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2020 012055-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2018 (51) D21C 9/00 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01), D21H 17/09 (2006.01), D21H 21/32 (2006.01) (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 012081-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/67 (2006.01), C09D 4/06 (2006.01), C09D 175/16 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01) (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 012087-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2018 (51) C08G 18/12 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 012119-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2018 (51) B29C 49/28 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01), B29C 49/46 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/64 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (71) S.I.P.A. SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 012160-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) C08F 293/00 (2006.01) (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 012182-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C03C 17/28 (2006.01), C03C 17/30 (2006.01) (71) ARKEMA B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 012343-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2018 (51) C08H 8/00 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; AGRO INDUSTRIES RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (FR)
(21) BR 11 2020 012396-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C08L 23/10 (2006.01) (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)

(21) BR 11 2020 012413-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2018 (51) B29C 43/00 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29K 105/00 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 012442-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) B32B 27/12 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 012453-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C08G 69/26 (2006.01), C08G 69/28 (2006.01) (71) POLYTECHNYL SAS (FR)
(21) BR 11 2020 012489-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2018 (51) B27K 3/50 (2006.01), B27K 3/02 (2006.01), B27K 5/00 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 012517-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2018 (51) C08J 3/075 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/48 (2006.01) (71) NESTLÉ SKIN HEALTH SA (CH)
(21) BR 11 2020 012597-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01) (71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES LTD. (GB) ; SHARP LIFE SCIENCE (EU) LTD (GB)
(21) BR 11 2020 012605-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 012688-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2018 (51) C11C 1/00 (2006.01), C11C 1/04 (2006.01), C11C 1/10 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 012701-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C08B 31/02 (2006.01), C08B 31/08 (2006.01), C08B 31/12 (2006.01), C08B 31/16 (2006.01), C08L 3/10 (2006.01) (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2020 012872-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2018 (51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), B01D 1/18 (2006.01), B01J 2/02 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 012898-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2018 (51) C08F 2/01 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01) (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 013012-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2018 (51) B01D 3/16 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01) (71) KOCH-GLITSCH, LP (US)
(21) BR 11 2020 013054-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C04B 7/32 (2006.01)

	(71) CALUCEM GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 013222-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C09C 3/10 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C09B 67/08 (2006.01) (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013320-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) B29B 9/06 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01), B29C 48/00 (2006.01), B29C 48/25 (2006.01), B29C 48/275 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/16 (2006.01) (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 013346-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2018 (51) B27K 5/00 (2006.01), B27K 5/06 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B27N 3/08 (2006.01) (71) AHF, LLC (US)
(21) BR 11 2020 013457-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2018 (51) B01L 3/00 (2006.01) (71) QIAGEN SCIENCES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 013534-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2018 (51) C02F 5/12 (2006.01), C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01), C23F 11/08 (2006.01), C23F 11/10 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 013741-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2018 (51) C04B 24/12 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 7/52 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 103/52 (2006.01) (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)

(21) BR 11 2020 014196-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2018 (51) C03B 9/193 (2006.01), C03B 9/325 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2020 014662-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2018 (51) C04B 24/42 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C08G 77/04 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08G 77/06 (2006.01), C08G 77/00 (2006.01), C04B 103/65 (2006.01) (71) WACKER CHEMIE AG (DE)
(21) BR 11 2020 016550-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/04/2018 (51) C09C 1/36 (2006.01) (71) TRONOX LLC (US)
(21) BR 11 2020 017106-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2018 (51) B05D 3/00 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08L 83/00 (2006.01), D06M 11/38 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (71) AZRA SHS TECH INC (US)
(21) BR 11 2020 017216-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2018 (51) D06F 58/28 (1980.01), D06F 58/04 (2006.01) (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2020 017275-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2018 (51) C01B 33/193 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01) (71) WACKER CHEMIE AG (DE)
(21) BR 11 2020 017858-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2018

	(51) B01D 27/00 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01), B01D 35/02 (2006.01), B01D 35/147 (2006.01), B01D 29/00 (2006.01), B01D 25/00 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), F25D 17/02 (2006.01) (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(21) BR 11 2020 018134-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2018 (51) H01M 10/052 (2006.01), H01M 10/0562 (2006.01), H01M 10/058 (2006.01), H01M 10/0525 (2006.01), C01F 7/68 (2006.01), C01G 15/00 (2006.01) (71) HIGH PERFORMANCE BATTERY TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 019299-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) C05G 3/00 (2006.01), C05G 3/04 (1968.09) (71) JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 019434-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2018 (51) B29D 11/00 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01) (71) TRANSITIONS OPTICAL, LTD. (IE)
(21) BR 11 2020 020514-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2018 (51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/66 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01), C09K 8/86 (2006.01) (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 020518-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2018 (51) C03C 13/00 (2006.01), C03B 37/01 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01), D04H 1/4218 (2006.01) (71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 020763-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2018 (51) H01M 4/13 (2006.01)

	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW CHEMICAL KOREA LIMITED (KR)
(21) BR 11 2020 021099-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2018 (51) C08G 18/72 (2006.01), C08G 61/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 021582-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2018 (51) C08L 33/14 (2006.01), C08L 35/06 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 24/06 (2006.01), C04B 24/04 (2006.01), C04B 24/12 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 220/20 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 021624-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2018 (51) C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01) (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2020 021924-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2018 (51) C04B 18/02 (2006.01) (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2020 021937-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/04/2018 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08K 5/52 (2006.01), C08K 5/521 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 021990-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2018 (51) B29C 64/106 (2006.01), B29C 70/02 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01),

	B33Y 10/00 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 022626-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2018 (51) C01G 23/053 (2006.01), C22B 3/10 (2006.01), C22B 3/20 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), C22B 3/26 (2006.01) (71) TITÂNIO DAS AMÉRICAS S/A (BR/PE)
(21) BR 11 2020 023286-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/05/2018 (51) D21C 3/22 (2006.01), D21C 3/20 (2006.01), D21C 3/04 (2006.01), D21C 7/00 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01), C12F 3/10 (2006.01), C08B 37/14 (2006.01), D21B 1/00 (2006.01), C07G 1/00 (2006.01) (71) PIERSON CAPITAL ENVIRONMENTAL (BEIJING) LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 024038-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2018 (51) C01G 3/02 (2006.01), C01G 3/10 (2006.01), C08K 3/01 (2006.01), C08K 3/015 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08K 3/10 (2006.01), C08K 3/105 (2006.01), C08K 3/20 (2006.01) (71) COPPERPROTEK SPA. (CL)
(21) BR 11 2020 024139-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/06/2018 (51) C08L 23/16 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 5/5419 (2006.01), C08K 5/5425 (2006.01), C08K 5/5435 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 024462-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2018 (51) C03C 25/1065 (2006.01), C09D 175/16 (2006.01), G02B 6/02 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01) (71) COVESTRO (NETHERLANDS) B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 025235-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2018 (51) C08L 67/04 (2006.01), C08K 3/013 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08K 7/04 (2006.01), C08J 5/10 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01), A61L 15/12 (2006.01), A61F 5/058 (2006.01), A61B 90/18 (2006.01) (71) GUSTAVO TRINDADE VALIO (BR/SP)
(21) BR 11 2020 026230-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2018 (51) D06C 23/04 (2006.01), D04H 1/4291 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026516-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2018 (51) B01D 1/18 (2006.01), B01J 13/04 (2006.01), F15D 1/00 (2006.01), F26B 3/12 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01) (71) GEA PROCESS ENGINEERING A/S (DK)
(21) BR 11 2020 026697-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2018 (51) C08J 9/16 (2006.01), C08J 9/18 (2006.01), C08J 9/20 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08J 9/228 (2006.01), C08J 9/232 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 026700-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2018 (51) C08L 33/02 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 026742-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2018 (51) C08F 290/14 (2006.01), C08F 220/22 (2006.01), C08F 220/26 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08L 51/08 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01) (71) ACUITY POLYMERS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000644-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 14/08/2018 (51) D01F 2/28 (2006.01) (71) DAICEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 001132-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2018 (51) D04H 13/00 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/513 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001621-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2018 (51) B32B 38/00 (2006.01), B32B 7/03 (2006.01), B29C 48/00 (2006.01) (71) CONSTANTIA PIRK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 002974-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2018 (51) C08G 59/50 (2006.01), C08G 59/56 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 003667-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2018 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/20 (2006.01), C08J 9/06 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 005370-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2018 (51) C09D 133/08 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 006356-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2018 (51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01) (71) KNAUF GIPS KG (DE)

(21) BR 11 2021 006884-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2018 (51) C01F 11/24 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 26/20 (2006.01) (71) LIXIVIA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007533-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2018 (51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 9/04 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08J 9/10 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 008339-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2018 (51) C09D 163/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 009932-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2018 (51) C09J 175/04 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), H01M 2/02 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 009996-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2018 (51) B29C 70/88 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 010511-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C08G 18/67 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/65 (2006.01) (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2021 011725-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2018

	(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/26 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 011766-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C09J 175/06 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 011833-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2018 (51) C09B 57/00 (2006.01), C09K 9/02 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (71) TRANSITIONS OPTICAL, LTD. (IE)
(21) BR 12 2020 009681-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2017 (51) B41J 2/175 (2006.01) (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 011813-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) G07F 13/02 (2006.01), G07F 9/02 (2006.01), G06Q 50/06 (2006.01) (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 12 2021 015383-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2018 (51) B01D 21/26 (2006.01) (71) KULTEVAT, INC. (US)

Código Ciência de Parecer

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

Suspenso o andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

---

(21) BR 10 2013 002259-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 30/01/2013
(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2014 029168-7 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/11/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

---

(21) BR 10 2014 029483-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 26/11/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

---

(21) BR 10 2015 021181-3 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 01/09/2015
(71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS - CBPF (BR/RJ) ; INSTITUTO DE ESTUDOS DO MAR ALMIRANTE PAULO MOREIRA - IEAPM (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2015 029821-8 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/11/2015
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 031869-3 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/12/2015
(71) HELOÍSA NAZARÉ DOS SANTOS (BR/MG) ; FREDERICO DE SOUZA FERREIRA (BR/MG) ; PRALANA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 032564-9 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 22/12/2015
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2016 001665-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/01/2016 (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)
(21) BR 10 2016 002320-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/02/2016 (71) NEWTON CARLOS DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 016340-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/07/2016 (71) LUIZ FRANCISCO PIANOWSKI (BR/SP)
(21) BR 10 2016 031049-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/12/2016 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2017 002110-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 010299-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/05/2017 (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK) ; REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 10 2017 010309-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/05/2017 (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK) ; REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 10 2017 011059-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 014385-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/06/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB (BR/PB)

(21) BR 10 2017 018210-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/08/2017 (71) DOMMO ENERGIA S.A (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 020366-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2017 (71) IPT Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est.S.Paulo S/A (BR/SP) ; MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 026460-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; EVIDENCE SOLUÇÕES FARMACÊUTICAS LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2017 027139-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2017 (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)
(21) BR 10 2021 006699-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/04/2021 (71) JOÃO CARLOS CALLAS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 015633-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/08/2021 (71) EDUARDO D'AMORIM TEIXEIRA (BR/PE)
(21) BR 10 2021 022009-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/11/2021 (71) MARCO AURÉLIO PIMENTEL E SOUZA (BR/MG)
(21) BR 11 2014 009435-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2012 (71) KT CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2014 017095-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/01/2013 (71) YALE UNIVERSITY (US) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED UNIVERSITY OF CAMBRIDGE (GB)
(21) BR 11 2014 026852-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 02/05/2013 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 006404-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/09/2013 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 007254-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2014 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 009954-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/10/2013 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2015 016012-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 021856-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2014 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2015 023417-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) AMGEN INC. (US) ; CYTOKINETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 025814-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/04/2014 (71) ZAMBON S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 027143-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 033046-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2014 (71) BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY (US) ; OHIO UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2016 001535-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2014

	(71) HK. INNO.N CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 001558-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/07/2014 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2016 002244-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/07/2014 (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH (IN)
(21) BR 11 2016 003131-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 010253-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2014 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 020489-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2015 (71) ARYSTA LIFESCIENCE (FR)
(21) BR 11 2016 022394-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2015 (71) SERVICIO ANDALUZ DE SALUD (ES) ; UNIVERSIDAD DE GRANADA (ES)
(21) BR 11 2016 022972-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2015 (71) MAGCAM NV (BE)
(21) BR 11 2016 023651-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2015 (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 023889-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/04/2015 (71) ULTHERA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 024306-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/04/2015 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2016 027767-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2015 (71) LAZLO 326 LLC (US)
(21) BR 11 2017 010242-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/11/2015 (71) MEDVASC AB (SE)
(21) BR 11 2017 012272-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2015 (71) BETA PHARMA, INC. (US) ; BETA PHARMA (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 022208-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/04/2016 (71) APIFIX LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 022642-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/04/2016 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 024363-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/05/2015 (71) GRUPO INDUSTRIAL PECUARIO, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2018 008402-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/10/2016 (71) LORAIN COUNTY COMMUNITY COLLEGE INNOVATION FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2018 011072-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2016 (71) WATERIO LTD (IL)
(21) BR 11 2018 015616-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2017 (71) CABOT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 067745-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/05/2017 (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK) ; REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)

(21) BR 11 2018 068345-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2016 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071738-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2017 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 073755-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/05/2017 (71) A&AT UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 074263-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/04/2017 (71) STARLINGER & CO GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(21) BR 11 2018 074710-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/05/2017 (71) NORTHWESTERN UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 076368-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2017 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2018 077059-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2016 (71) TRANSITIONS OPTICAL, LTD. (IE)
(21) BR 11 2018 077391-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/06/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 000058-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2017 (71) MAGANG (GROUP) HOLDING CO. LTD. (CN) ; MAANSHAN IRON & STEEL CO. LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 002028-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2017 (71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2019 002064-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2017 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 003362-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 004928-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/09/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 006100-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/09/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW QUIMICA DE COLOMBIA S.A. (CO) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR)
(21) BR 11 2019 006296-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2017 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 009262-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2016 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010686-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2017 (71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 011714-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/08/2017 (71) SAMYANG HOLDINGS CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 013524-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/04/2017 (71) TWISTPERFECT, S.L. (ES) ; CASUMCONI, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 027109-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 000197-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 06/07/2017 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 000368-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/07/2017 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 001860-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/07/2017 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 021552-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/04/2019 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 024025-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2019 (71) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 006944-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/10/2018 (71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 013428-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2020 (71) MAFTEC CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 015709-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/07/2020 (71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 11 2021 016231-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/10/2020 (71) BRASKEM SA (BR/BA) ; TECHNOSOLUTIONS ASSESSORIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2022 002051-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/03/2020 (71) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2015 005210-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2013

	(62) BR 11 2014 032829-3 28/06/2013 (71) ERICSSON AB (SE)
(21) BR 12 2019 022437-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/10/2016 (62) BR 11 2018 008402-6 28/10/2016 (71) LORAIN COUNTY COMMUNITY COLLEGE INNOVATION FOUNDATION (US)
(21) BR 12 2019 023685-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2013 (62) BR 11 2014 026852-5 02/05/2013 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 025337-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2012 (62) BR 11 2013 025880-2 06/04/2012 (71) EVOLUTION WELL SERVICES (CA)
(21) BR 12 2020 025361-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2012 (62) BR 11 2013 025880-2 06/04/2012 (71) EVOLUTION WELL SERVICES (CA)
(21) BR 12 2020 025369-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2012 (62) BR 11 2013 025880-2 06/04/2012 (71) EVOLUTION WELL SERVICES (CA)
(21) BR 12 2021 016681-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2013 (62) BR 11 2014 028992-1 19/04/2013 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 12 2021 024766-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2013 (62) BR 11 2014 005584-0 16/04/2013 (71) GLOBERIDE, INC. (JP)
(21) BR 12 2021 025567-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2012 (62) BR 11 2013 030362-0 24/05/2012

	(71) AMBRX, INC. (US)
(21) BR 12 2022 008824-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/06/2018 (62) BR 11 2019 026615-1 15/06/2018 (71) INFECTIOUS DISEASE RESEARCH INSTITUTE (US)

Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) BR 12 2021 017230-7 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 20/02/2020
(62) BR 11 2021 016561-4 20/02/2020
(71) EARL DECKER (CA)

---

(21) BR 12 2022 004369-0 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 28/07/2016
(62) BR 11 2018 002821-5 28/07/2016
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2015 022885-2 A2

Código 7.3 - Republicação

(22) 06/03/2014

(71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION (US)

Erro de digitação na referência denominada ?D15?.

Código Anuidade do Pedido

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da retribuição especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de 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 o arquivamento do pedido.

(21) BR 10 2018 009298-7 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 08/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161922646775.
(21) BR 10 2018 009689-3 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 14/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161922646899.
(21) BR 10 2018 009736-9 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 14/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; CENTRO DE TECNOLOGIAS ESTRATÉGICAS DO NORDESTE (BR/PE) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161922630470.
(21) BR 10 2018 009992-2 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 17/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3º anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161922646929.
(21) BR 10 2018 010097-1 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

	(22) 18/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161922646996.
(21) BR 10 2018 010132-3 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 18/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161922647038.
(21) BR 10 2018 010250-8 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 21/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161922647631.
(21) BR 20 2018 005687-0 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 22/03/2018 (71) KTV SUPORTES COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP (BR/SP) o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 3º anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161923064680 e comprovar a taxa de restauração.
(21) BR 20 2018 005963-2 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 25/03/2018 (71) CARLOS ROBERTO EZEQUIEL DE SOUZA & CIA LTDA. (BR/MG) o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 3º anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161911194754 e comprovar a taxa de restauração.
(21) BR 20 2018 006620-5 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 02/04/2018 (71) SERIPRINT ARTES GRÁFICAS LTDA EPP (BR/SP) o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 3º anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161926903756 e comprovar a taxa de restauração.
(21) BR 20 2018 006937-9 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 05/04/2018

	(71) RDK ADMINISTRAÇÃO DE BENS E PARTICIPAÇÕES EIRELI (BR/SC) o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 3º anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161922489955 e comprovar a taxa de restauração.
(21) BR 20 2018 007099-7 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 09/04/2018 (71) JURACY APOIO EMPRESARIAL EIRELI - ME (BR/SP) o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 3º anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161921159382 e comprovar a taxa de restauração.
(21) BR 20 2018 009768-2 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 14/05/2018 (71) COOPERFLORA-COOPERATIVA DOS FLORICULTORES (BR/SP) o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 3º, 4º e 5º anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 2909161919805825, 29409161936407379, 29409161950330914 e comprovar as taxas de restauração.

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 2013 024319-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/09/2013
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; DNAPTA BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
Referente à 9ª anuidade.

---

(21) BR 10 2014 023131-5 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/09/2014
(71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)
Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 10 2014 023676-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/09/2014
(71) LAVRITA ENGENHARIA CONSULTORIA E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/SP)
Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 10 2015 021774-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 04/09/2015
(71) MARCIO VACCARO (BR/SC)
Referente à 7ª anuidade.

---

(21) BR 10 2015 024665-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/09/2015
(71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP)
Referente à 7ª anuidade.

---

(21) BR 10 2015 024866-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/09/2015

	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2016 021956-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/09/2016 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 022027-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/09/2016 (71) JL IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA - ME (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 020298-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2017 (71) BRUNELLA SILY DE ASSIS BUMACHAR (BR/ES) ; ALEXANDRE JOSÉ SERAFIM (BR/ES) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 020320-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2017 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 020486-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/09/2017 (71) GIOVANNI DE ALMEIDA PRADO DI GIACOMO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade. Pagar restauração.
(21) BR 10 2018 009516-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2018 (71) VIBEYE DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA - ME (BR/CE) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 009796-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/05/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da taxa de restauração

	referente a 3º retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 010112-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da taxa de restauração da 3ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 010280-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2018 (71) SPARK AG SOFTWARE E AUTOMAÇÃO EIRELI-ME (BR/RS) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da taxa de restauração da 3ª retribuição anual e da 4ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 011433-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da taxa de restauração da 3ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 011834-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/06/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da taxa de restauração da 3ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 011865-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/06/2018

	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da taaxa de restauração da 3ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 012321-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 012537-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2018 (71) ISOMETRICA COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS EIRELI-ME (BR/PR) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da taxa de restauração da 3ª retribuição anual e a 4ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 013087-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2018 (71) LUIZ HENRIQUE WAINERT KOBYLARZ (BR/PR) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 3ª e da 4ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 014942-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2018 (71) ROBERTO VAGNER SANT ANA (BR/PR) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o

	disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 015260-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da taxa de restauração da 3ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 015358-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Referente à 4ª anuidade. VIDE PARECER.
(21) BR 10 2018 015637-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 016256-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2018 (71) MATHEUS ANDRADE MARIANI INDÚSTRIA E COMÉRCIO ME (BR/SC) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 069464-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/09/2018 (66) BR 10 2017 020393-0 24/09/2017 (71) ANDRÉ RICARDO SALES SANTANA (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 069921-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/09/2018

	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 072497-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2018 (71) VIOLANDO HOLDORF (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2018 076952-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/12/2018 (66) BR 10 2018 070605-5 05/10/2018 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 003259-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/02/2019 (71) HELIO ANTÔNIO FERNANDES (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 007541-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2010 (71) AGFA NV (BE) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2013 006666-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2011 (71) Wesco Equity Corporation (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2014 006908-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/09/2011 (71) BONIFACIO J. EYALES (PH) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2014 019993-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/02/2013 (71) NILIT LTD. (IL) Referente às 7ª, 8ª e 9ª anuidades.
(21) BR 11 2015 006910-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/09/2013 (71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)

	Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2015 006929-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/09/2013 (71) ALLERGAN, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2015 012002-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/09/2013 (71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2016 003229-2 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/09/2014 (71) CALITOR SCIENCES, LLC (US) ; SUNSHINE LAKE PHARMA CO., LTD. (CN) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 004726-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/09/2014 (71) JTEKT EUROPE (FR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 006348-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/09/2014 (71) DR. AUGUST WOLFF GMBH & CO. KG ARZNEIMITTEL (DE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 006383-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/09/2014 (71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 022379-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/04/2015 (71) PRAJ INDUSTRIES LIMITED (IN) Referente a 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 030185-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/09/2015 (71) RR SEQUENCES INC. (CA) Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2017 004366-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/09/2015 (71) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 004780-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/09/2015 (71) KEURIG GREEN MOUNTAIN, INC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 005769-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2015 (71) SYS-TECH SOLUTIONS, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 005837-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/09/2015 (71) GETRAG FORD TRANSMISSIONS GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 006355-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/10/2015 (71) JTEKT EUROPE (FR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 006668-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/09/2015 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 000125-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2016 (71) OSHKOSH CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 002544-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/09/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 004561-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 09/09/2016 (71) FRID MIND TECHNOLOGIES (BE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 004691-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/09/2016 (71) XIAOLING CHENG (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 005132-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2016 (71) VOICEAGE CORPORATION (CA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 005166-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2016 (71) VOICEAGE CORPORATION (CA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 005458-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 005589-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2016 (71) GRAYBUG VISION, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 005849-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/09/2016 (71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 006013-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 006194-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/09/2016 (71) AMPER MUSIC, INC. (US)

	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 006237-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/09/2016 (71) CELGENE CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 006661-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2016 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 007762-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/09/2016 (71) NEC CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 003959-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/09/2017 (71) INTEL CORPORATION (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 005706-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/09/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 005817-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 006000-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/09/2017 (71) NOVONOVON ZRT. (HU) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 006215-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 006246-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 006312-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 006362-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/09/2017 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 006366-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/09/2017 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 006375-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 006429-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/09/2017 (71) BRIVENTION PHARMACEUTICAL (SHANGHAI) INC. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 006443-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/09/2017 (71) GABRIELE UBALDO FERENTINI (IT) ; FABIO FERENTINI (IT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 007880-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/09/2017 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 013756-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/01/2018 (71) JOSE MANUEL SANCHEZ DE LA CRUZ (ES)

	Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 025554-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/09/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 027175-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/09/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 006636-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/09/2018 (71) SMC CORPORATION (JP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2015 020201-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2015 (71) REPRESENTA - TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA - ME (BR/BA) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2016 022418-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/09/2016 (71) A.M.J. INDÚSTRIA, TECNOLOGIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RJ) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2016 022423-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/09/2016 (71) FELIPE CACHOEIRA RANGEL (BR/RJ) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2017 020412-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/09/2017 (71) LUIZ GUIMARÃES BRANDÃO NETO (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 020765-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/09/2017 (71) SKYDRONES TECNOLOGIA AVIONICA LTDA (BR/RS)

	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 020770-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/09/2017 (71) GENILSON SILVA COUTINHO (BR/BA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 020779-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/09/2017 (71) LEONARDO BERTASSI BORTOLOTTO (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2018 007565-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/04/2018 (71) AI7 MANUTENCAO E AUTOMACAO ELETRICA LTDA ME (BR/SP) Referente ao não recolhimento da 3º retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2018 008868-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/05/2018 (71) J.B. EQUIPAMENTOS LTDA - EPP (BR/PR) referente ao não recolhimento da 3º retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2018 008896-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/05/2018 (71) ZS MAQUINAS - INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVICOS LTDA (BR/RS) referente ao não recolhimento da 3º retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2018 070050-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/09/2018 (71) JANETE MIONE DA SILVA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) PI 0717145-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/09/2007

	(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP) ; THE RESEARCH FOUNDATION FOR MICROBIAL DISEASES OF OSAKA UNIVERSITY (JP) Referente à 15ª anuidade.
(21) PI 0905103-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/09/2009 (71) Sociedade Educacional Uberabense (BR/MG) Referente à 13ª anuidade.
(21) PI 1104505-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/09/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2015 011372-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/05/2015 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2018 007974-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/04/2018 (71) ISIS CAMPOS PRADO (BR/RJ) ; RICARDO JORGENSEN CASSELLA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 004665-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/03/2019 (71) GILBERTO BARBOSA (BR/PR)

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 2012 017316-6 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 13/07/2012
(71) CLAUDIO RUBENS RAMIRES BITENCOURT FILHO (BR/SP)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2577 de 26/05/2020 por ter sido indevida, uma vez que o despacho de manutenção do arquivamento 8.11 já havia sido publicado na RPI 2576, de 19/05/2020.

---

(21) BR 10 2018 003076-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 16/02/2018
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
Anulada a publicação código 8.5 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida. Uma vez que no período da 3ª anuidade houve suspensão de prazos INPI COVID19.

---

(21) BR 10 2018 007378-8 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 12/04/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
Anulada a publicação código 8.5 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida. Uma vez que o recolhimento da 3ª anuidade foi realizado no período de suspensão de prazos INPI COVID 19.

---

(21) BR 10 2019 001970-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 31/01/2019
(71) RAPHAEL LUIZ NOGUEIRA DA GAMA SILVEIRA (BR/DF)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2687 de 05/07/2022 por ter sido indevida. Uma vez que a restauração da 3ª anuidade foi requerida através do protocolo 800220091341 de 15/03/2022.

---

(21) BR 11 2015 020943-2 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 06/03/2014
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida, uma vez que o pedido de patente j[a se encontrava definitivamente arquivado através do despacho 11.2 na RPI 2660, de 28/12/2021.

---

(21) BR 20 2018 004493-7 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado

	(22) 06/03/2018 (71) FERNANDA VEIGA SOARES - ME. (BR/SP) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida. Uma vez que o recolhimento da 3ª anuidade foi efetuado em 18/08/2020, através da GRU 29409161922642249, devido o prazo ter sido estendido em virtude da suspensão dos prazos do INPI COVID 19.
(21) BR 20 2019 012687-1 U2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 19/06/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2687 de 05/07/2022 por ter sido indevida. Uma vez que o recolhimento da 3ª anuidade foi efetuado em 02/07/2021, através da GRU 29409161937021520.

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 2014 013119-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/05/2014
(71) ROBERTO RIGOTTO DE GOUVEA (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2014 013867-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/06/2014
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 012091-5 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/05/2015
(71) GRIFOLS, S.A. (ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 012457-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/05/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 012677-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/05/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 012721-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2015 (71) EDSON MARTINS BRAVO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 012887-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/05/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 013187-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/06/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 013315-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 012114-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/05/2016 (71) JAIR MANARIM (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 013224-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2016 (71) NATIONAL CHUNG HSING UNIVERSITY (TW) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2017 009328-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/05/2017 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2017 011139-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/05/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2017 011483-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/05/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2017 011494-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/05/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2017 011500-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/05/2017

	(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2017 011852-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/06/2017 (71) CARLOS EDUARDO CRUZ MALFACINI (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2017 011981-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/06/2017 (71) HITACHI, LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2017 012002-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/06/2017 (71) VALMIR LIMA DOS SANTOS (BR/SP) ; ALEKSANDER LUIZ POSSEBON (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2017 012116-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/06/2017 (71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2018 011014-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2018 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2018 011023-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2018 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2018 011186-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/05/2018 (71) DANYELLA NUTELS REYS (BR/AL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2019 005018-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/03/2019 (71) VANDER APARECIDO GALVANINI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2019 011116-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 030809-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/06/2011 (71) STOKELY-VAN CAMP, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 026574-4 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2012 (71) HUNTSMAN CORPORATION AUSTRALIA PTY. LIMITED (AU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 031028-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2012 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 018522-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/06/2013 (71) NEC CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 029868-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/05/2013 (71) PHENEX PHARMACEUTICALS AG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 030025-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2013 (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 026549-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/05/2014

	(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 028930-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2014 (71) MIDREX TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 029709-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2014 (71) EURO-CELTIQUE S.A. (LU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 030514-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/06/2014 (71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 026245-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/05/2015 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 026841-5 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/05/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 027302-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/05/2015 (71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 027437-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/05/2015 (71) VIB VZW (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, K.U.LEUVEN R&D (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 027448-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/05/2015 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 027472-5 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/05/2015 (71) APPLE INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 027831-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/06/2015 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 027838-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/05/2015 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 027943-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/05/2015 (71) INTEL IP CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 028011-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/06/2015 (71) SAINT-GOBAIN PLACO SAS (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 028113-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2015 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 028329-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2015 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 028546-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/05/2015
(71) GEORGE FREY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 028561-1 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/06/2015
(71) MARINE INGREDIENTS, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 029302-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/06/2015
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 029304-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/06/2015
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 029862-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/06/2015
(71) SURGIMATIX, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 001936-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/05/2015
(71) CYCLOPS ROAD STUDS LIMITED (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 020551-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2016 (71) COATEX (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 021489-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/05/2016 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 023484-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/05/2016 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 023870-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/05/2015 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 024825-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2015 (71) SITA INFORMATION NETWORKING COMPUTING UK LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 024955-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/05/2016 (71) TE CONNECTIVITY GERMANY GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 025102-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/05/2016 (71) AUTOMATIC BAR CONTROLS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 025118-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/06/2016 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 025308-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/05/2016 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 025663-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/05/2016 (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 025995-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/06/2016

	(71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 025998-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/06/2016 (71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 026068-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2016 (71) FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA - OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO (IT) ; EPISKEY S.R.L. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 026456-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/06/2016 (71) JTEKT EUROPE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 006756-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/06/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 017299-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 072700-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/06/2017 (71) SCANIA CV AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 073745-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2017 (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 073987-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2017 (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 074025-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/05/2017 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 074161-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2017 (71) WAVIN B.V. (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 074248-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2017 (71) BASF CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 074275-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/05/2017 (71) ORUM THERAPEUTICS INC. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 074857-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2017 (71) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 074885-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/06/2017 (71) CYMER-DAYTON, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 074915-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/06/2017 (71) CYMER-DAYTON, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 074920-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/05/2017

	(71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 074944-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2017 (71) BASF SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 074960-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2017 (71) BASF COATINGS GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075031-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2017 (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075046-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2017 (71) BENESTAD SOLUTIONS AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075058-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2017 (71) BENESTAD SOLUTIONS AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075062-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2017 (71) BENESTAD SOLUTIONS AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075094-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/06/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075223-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/06/2017 (71) IMMUNOVIA AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075297-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/06/2017 (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075311-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2017 (71) SIMON, S.A.U. . (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075334-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/06/2017 (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075341-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/06/2016 (71) CEREBRAL ASSESSMENT SYSTEMS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075518-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/06/2017 (71) AT&T INTELLECTUAL PROPERTY I, LP (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075601-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/06/2017 (71) MEDIELMA S.R.L. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 075886-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2017 (71) PACKSIZE LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 076119-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 02/06/2017 (71) BLUEBUS (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 076122-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2017 (71) BLUE SOLUTIONS (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 076167-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2017 (71) BLUEBUS (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 076211-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/05/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 076232-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2017 (71) PACKSIZE LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2019 000008-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2017 (71) CASALE SA (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2019 023618-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/06/2018 (71) JEI HYUN GOO (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2019 025684-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/06/2017 (71) LA HARPE D'OR (FR) ; SZYMKOWIAK, BERTRAND, JEAN (FR) ; VELD, ALBERT (FR) ; MUSSO, COSTANZA (FR) ; PARTOUCHE, ILAN, SCHLOMO, SIMON (FR) ; PARTOUCHE, NATHAN, BENJAMIN (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2019 026246-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2018 (71) DYNAENERGETICS EUROPE GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2020 015288-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2019 (71) OPPER TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2020 017193-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/01/2019 (71) UPL LIMITED (GI) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2020 019258-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/03/2019 (71) CHICON CARNERO, JOSÉ PAULINO (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2020 025080-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/06/2019 (71) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 13 2012 002343-0 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2012 (61) PI 1102062-8 27/05/2011 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST.S.PAULO S/A IPT (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2015 012844-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2015 (71) DELLA SPIGA LINGERIE LTDA-EPP (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 027651-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/11/2016 (71) BRASILPACK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA. (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

	cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 011236-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/05/2017 (71) ARPA COMERCIAL E CONSTRUTORA LTDA. ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 011374-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2017 (71) RUBEM FERNANDES DE FREITAS (BR/PR) ; LUANA MARTINS (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 011413-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2017 (71) GAVIOTA SIMBAC, S.L. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 011789-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/06/2017 (71) LUIGI MASCHERONI (IT) ; DANIEL RIBEIRO PINTO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 011817-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/06/2017 (71) HELEN RODRIGUES (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2017 012160-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2017 (71) PEDRO HENRIQUE LOPES DA SILVA (BR/SP) ; SÉRGIO TANAKA (BR/SP) ; CLAUDIO ROBERTO RUEDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2019 000208-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2019 (71) CARLOS DIEGO GOMES ME (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2019 001433-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/01/2019 (71) LUÍS FERNANDO SPOLAOR (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2019 003325-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2019 (71) PLESTIN PLASTICOS ESTAMPADOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 2019 008533-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/04/2019 (71) ANTONIO BIANO EVANGELISTA FILHO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0602121-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/05/2006

	(71) Acrilex Tintas Especiais S.A (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0822772-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/06/2008 (71) Alfonso Enrique Islas Rodriguez (MX) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1007750-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2010 (71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1011725-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/05/2010 (71) PROFUSA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1012026-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/05/2010 (71) TERRAVIA HOLDINGS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1015440-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/06/2010 (71) PYROTEK INC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2673 de 29-03-2022 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 017234-8 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/07/2012
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO PEPTÍDEOS CATIÔNICOS INCLUÍDOS E/OU ASSOCIADOS À CICLODEXTRINAS E USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) BR 10 2013 005468-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/02/2013
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA EM ÓLEO DE COPAÍBA PARA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTO CICATRIZANTE E/OU BACTERICIDA
(71) Universidade Federal de Alagoas (BR/AL)

---

(21) BR 10 2013 033971-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/12/2013
(54) SISTEMA DE PROJEÇÃO DE MÍDIA MULTI-CANAL TRIDIMENSIONAL COM PROJEÇÃO MAPEADA
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 002430-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/01/2014
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PENEIRAS MOLECULARES MESOPOROSAS E USO DAS PENEIRAS MOLECULARES MESOPOROSAS OBTIDAS
(71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 003521-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/02/2014
(54) MONITOR MODULAR REMOTO DE RADIAÇÃO
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

(21) BR 10 2014 006181-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2014
(54) DISPOSITIVO DE PARTIDA PARA MOTOR DE COMBUSTÃO
(71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)

(21) BR 10 2014 013206-6 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/05/2014
(54) CÁRTER DE ÓLEO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, EM PARTICULAR PARA UM MOTOR A DIESEL, E VEÍCULO A MOTOR, EM PARTICULAR UM TRANSPORTADOR
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2014 025243-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/10/2014
(54) ANEL DE PISTÃO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE ANEL DE PISTÃO E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) MAHLE Metal Leve S/A (BR/SP) ; MAHLE International GmbH (DE)

(21) BR 10 2014 027658-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/11/2014
(54) DISPOSITIVO ADESIVO DE BARRA DE STATUS
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2014 031982-4 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/12/2014
(54) PREPARAÇÕES À BASE DE ACEROLA LIOFILIZADA PARA USO TÓPICO EM PROCESSOS DE CICATRIZAÇÃO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR/CE)

(21) BR 10 2015 003954-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/02/2015
(54) Sistema de freio para motocicleta
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2015 006817-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/03/2015
(54) COMPOSIÇÃO DE INIBIÇÃO DE CORROSÃO
(71) GOODRICH CORPORATION (US)

(21) BR 10 2015 018175-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/07/2015
(54) Aparelho para o uso com um duto, e, método para fabricar um aparelho

	(71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 020269-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2015 (54) Montagem de ventilador para um veículo de trabalho (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2015 031484-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2015 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE LADRILHO HIDRÁULICO PISO TÁTIL A PARTIR DE PÓ DE ACIARIA ELÉTRICA (71) JULIANA DA SILVA XAVIER (BR/ES) ; EDGAR ALEXANDRE REIS DE LIMA (BR/ES)
(21) BR 10 2015 031693-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2015 (54) EQUIPAMENTO PARA SIMULAÇÃO DE POLIMENTO DE ROCHAS ORNAMENTAIS (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL - CETEM (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 031863-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2015 (54) TIRA DE VEDAÇÃO PARA PORTA DE VEÍCULO (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 000162-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/01/2016 (54) SISTEMA DE LIMPEZA DE TELA PARA UM VEÍCULO MOTORIZADO (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 007483-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)
(21) BR 10 2016 008470-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2016 (54) SISTEMA PARA MONITORAR A ORIENTAÇÃO E A POSIÇÃO DE COMPONENTES E MÉTODO PARA DETERMINAR A LOCALIZAÇÃO DE UM COMPONENTE MÓVEL (71) VETCO GRAY, INC. (US)

(21) BR 10 2016 008601-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2016 (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR A TEMPERATURA DO FLUIDO EM UM SISTEMA HIDRÁULICO E UM SISTEMA HIDRÁULICO DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO, E, MÁQUINA DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 013662-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2016 (54) Sistema de gerenciamento térmico hidráulico de aeronave e método para fazer um sistema de gerenciamento térmico hidráulico de aeronave (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 023463-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2016 (54) SÍNTESE DE ROCHA ARTIFICIAL COM RESÍDUO DE PRECIPITADOR ELETROSTÁTICO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 029270-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2016 (54) Poliuretano hidrofílico, e, tinta de látex (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 002178-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2017 (54) APARATO ARTICULADO SIMULADOR DE MOVIMENTOS PARA TREINAMENTO DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM BOVINOS (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)
(21) BR 10 2017 002855-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2017 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE REGISTRO E TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE COOKTOP (71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2017 007577-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2017 (54) MARCADOR VISUAL EXTERNO PARA IDENTIFICAÇÃO DE PEIXES E APLICADOR

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 012119-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PARA-CHOQUE AUTOMOTIVO EXTENSIVO (71) MKS EQUIPAMENTOS HIDRAULICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 012539-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2017 (54) PISTOLA ELÉTRICA EXTRUSORA PARA SOLDAGEM DE PLÁSTICOS (71) WASHINGTON RAMOS DE LUCCAS (BR/SC)
(21) BR 10 2017 012768-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2017 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPLEXO NANOESTRUTURADO (CFI-1), COMPLEXO NANOESTRUTURADO ASSOCIADO A PROTEÍNA (MRB-CFI-1) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 014515-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2017 (54) Método de processamento a laser de um material metálico, em particular para o corte, a perfuração, ou a soldagem laser do referido material, máquina para trabalho a laser de um material metálico e respectivo suporte (71) ADIGE S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2017 014604-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2017 (54) ESTRUTURA DESMONTÁVEL APLICADA EM MESA TÉRMICA (71) WILMAR BOTEGA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 014753-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2017 (54) CABEÇOTE DE CONTROLE E SUPORTE MAGNÉTICO PARA SOLDADURA AUTOMÁTICA (71) EDUARDO MIGUEL AMARO BARBOZA (UY)
(21) BR 10 2017 017623-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE LIGA DE ALUMÍNIO PARA UM ELEMENTO DESLIZANTE (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE ENGINE SYSTEMS UK

	LIMITED (GB)
(21) BR 10 2017 017897-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2017 (54) CONJUNTO DE AQUECIMENTO, E, MÉTODO PARA FAZER UM CONJUNTO DE AQUECIMENTO. (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 017951-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA SANITIZAÇÃO POR LUZ ULTRAVIOLETA, E, VEÍCULO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 020588-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2017 (54) ACESSÓRIO PORTÁTIL MULTIUSO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2017 020774-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) ENCOSTO E ASSENTO PARA LIBERDADE DE MOVIMENTOS FISIOLOGICOS (71) THOMAS WILDEISEN (BR/SP)
(21) BR 10 2017 020848-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2017 (54) COLUNA MULTIUSO PARA INSTALAÇÃO DE BANNER HORIZONTAL (71) STUDIO 28 COMÉRCIO DE COMUNICAÇÃO VISUAL LTDA ME (BR)
(21) BR 10 2017 022617-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2017 (54) PRATELEIRA MONTESSORIANA, MÉTODO MONTESSORIANO EM PRATELEIRA E KIT PARA ADAPTAÇÃO DE PRATELEIRA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2017 022822-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2017 (54) MÉTODO DE SELEÇÃO DENTÁRIA E DETERMINAÇÃO DO SORRISO BASEADO NO TAMANHO, FORMA, ALINHAMENTO E ARRANJO DOS DENTES (71) RUY TEICHERT FILHO (BR/RS)

(21) BR 10 2017 023412-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2017 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CONTROLE DA APLICAÇÃO DE ADESIVO (71) NORDSON CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 023715-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2017 (54) CABEÇA DE SOLDAGEM POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA COM ELETRODOS LOCALIZADOS NO MESMO LADO (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2017 024207-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2017 (54) SEPARADOR DE MAXILA (71) ALEXANDRE WEBER (BR/RS)
(21) BR 10 2017 024444-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2017 (54) PROCESSO DE REMOÇÃO DE INIBIDORES DE FERMENTAÇÃO UTILIZANDO CARVÃO VEGETAL ATIVO OBTIDO DO BAGAÇO DE SISAL (AGAVE SISALANA) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 026285-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO TÓPICA CONTENDO GLICERINA E EXTRATO DE LEVEDURA (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(21) BR 10 2017 026633-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2017 (54) APARELHO DE COCÇÃO (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027451-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2017 (54) FORNO PARA COCÇÃO (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2017 027630-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2017 (54) SISTEMA REGENERATIVO DE ENERGIA PARA PLATAFORMA BASCULANTE DE VEÍCULOS DE CARGA

	(71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2017 027774-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) MINI CALDEIRA PARA AQUECIMENTO DE FLUIDO (71) EGOSHI E CIA EQUIPAMENTOS LTDA ME (BR/SP) ; JORGE MITSUNOBU EGOSHI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 028531-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2017 (54) MECANISMO DE ELEVAÇÃO PARA UMA PLATAFORMA ARTICULADA PARA RUAS (71) INTELIGENCIA VIAL S.A.PI. DE C.V. (MX)
(21) BR 10 2019 017335-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2019 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA TRANSFERIR UMA TIRA DE UMA TEIA (71) ANDRITZ AG (AT)
(21) BR 10 2020 003656-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2020 (54) APARELHO DE CONTROLE DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2020 013277-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2020 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ALARGADOR (71) GTOOLS FABRICAÇÃO DE FERRAMENTAS ESPECIAIS EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 004078-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2021 (54) EQUIPAMENTO PARA CRIOLIPÓLISE COM REFRIGERAÇAO DO PELTIER POR VENTILAÇÃO (71) MEDICAL SAN INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2012 012593-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2011 (54) SISTEMA DE INSERÇÃO DE DUTO (71) BRASFOND USA CORP. (US)
(21) BR 11 2012 013212-1 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 17/01/2011
(54) TURBINA A GÁS DE AERONAVE
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AERO ENGINES, LTD. (JP)

(21) BR 11 2012 013757-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/12/2010
(54) CUBO DE HÉLICE COM ARGOLA POLIGONAL REFORÇADA E TURBOMÁQUINA EQUIPADA COM TAL CUBO
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2012 017995-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/01/2011
(54) CONEXÃO DE PÁ DE TURBINA GUIA DE DIFUSOR PARA UM COMPRESSOR CENTRÍFUGO
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2012 031972-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/06/2011
(54) SISTEMA HIDROELÉTRICO EM UM DUTO E MÉTODO PARA MANTER AS LÂMINAS DA TURBINA EM UM ALOJAMENTO SUBSTANCIALMENTE LIVRE DE ÁGUA
(71) Leviathan Energy Hydroelectric LTD. (IL)

(21) BR 11 2012 032254-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/06/2011
(54) SETOR ANGULAR DE ESTATOR PARA COMPRESSOR DE TURBOMÁQUINA, ESTATOR DE TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA INCLUINDO TAL SETOR
(71) SNECMA (FR)

(21) BR 11 2012 033631-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/07/2011
(54) INTELIGÊNCIA PREDITIVA AVANÇADA PARA DETECÇÃO E PREVENÇÃO DE DESVIO DE TERMINAÇÃO
(71) ROAMWARE, INC. (US)

(21) BR 11 2013 005800-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/09/2011
(54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS PRODUZIDAS A PARTIR DE HIDROLISADOS DE PROTEÍNA À BASE DE LEITE, E SEUS USOS
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) BR 11 2013 011757-5 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 10/11/2011 (54) LÂMINA PARA TURBINA EÓLICA (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES WIND B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 012245-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2011 (54) COMPRIMIDO COMPREENDENDO HCL DE RILPIVIRINA E FUMARATO DE TENOFOVIR DISOPROXILA SEU USO NO TRATAMENTO PROFILÁTICO OU TERAPÊUTICO DE UMA INFECÇÃO POR HIV (71) GILEAD SCIENCES, INC (US) ; JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2013 016095-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2011 (54) MÉTODO DE DECODIFICAR UMA IMAGEM, E MÉTODO DE CODIFICAR UMA IMAGEM (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 017952-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2012 (54) APARELHO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 020023-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2012 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO, MÉTODO PARA OPERAR UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO E SISTEMA CIRÚRGICO ROBÓTICO TELEOPERADO (71) INTUITIVE SURGICAL OPERATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 025895-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2012 (54) PROCESSOS DE CONVERSÃO E PRODUTOS DE LIGNOCELULOSE (71) VIRDIA INC. (US)
(21) BR 11 2014 000976-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2012 (54) ABERTURA DE ACESSO CIRÚRGICO CONVERSÍVEL (71) MEDICALTREE PATENT LTD. (MT)
(21) BR 11 2014 008248-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2012 (54) Método implementado por máquina e sistema de processamento de vídeo

	para coincidir horodatas de entrada e saída em um codificador de vídeo (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(21) BR 11 2014 016794-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/01/2013 (54) MÉTODO PARA REDUZIR O TEMPO DE GUARDA DE UM SISTEMA EM REDE ESPECÍFICO MÓVEL (MANET), E, SISTEMA EM REDE ESPECÍFICO MÓVEL (MANET) (71) RAFAEL ADVANCED DEFENSE SYSTEMS LTD. (IL)
(21) BR 11 2014 017509-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2013 (54) REDUÇÃO DE POTÊNCIA MÁXIMA PARA CONTROLE DE INTERFERÊNCIA EM CANAIS ADJACENTES (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 021385-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2013 (54) OTIMIZAÇÃO DE OVERHEAD DE CARGA DE SINALIZAÇÃO E CONSUMO DE BATERIA PARA APLICATIVOS DE PLANO DE FUNDO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 021406-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2013 (54) Método para gestão de transmissão contínua adaptativa de dados em um dispositivo de recepção e interface de dados de um dispositivo de recepção (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(21) BR 11 2014 021487-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2013 (54) APARELHOS E MÉTODOS PARA COMPRESSÃO DE CONFIRMAÇÃO DE BLOCO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 023885-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2013 (54) Sistema e método para emparelhar um dispositivo de segurança com um receptor / decodificador (71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(21) BR 11 2014 026311-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2013 (54) Método para utilizar um aparelho controlável para determinar um estado

	inoperável de um dispositivo de controle e sistema compreendendo um aparelho controlável e um dispositivo de controle (71) UNIVERSAL ELECTRONICS INC. (US)
(21) BR 11 2014 026659-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2013 (54) APARELHO E MÉTODO PARA DECODIFICAR UM FLUXO DE MÍDIA E APARELHO PARA ENVIAR UM FLUXO DE MÍDIA CODIFICADO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 029974-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2013 (54) Sistema de plataforma de veículo autônomo e plataforma de veículo autônomo não tripulado (71) ROWBOT SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2014 032536-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2013 (54) Método, dispositivo receptor, dispositivo provedor e mídia legível por computador para proporcionar um conteúdo personalizado (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2015 001640-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2013 (54) Comprimido revestido e seu método de produção (71) REDHILL BIOPHARMA LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 001771-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2013 (54) Derivados de carboxamida de triazol, seu uso e composição farmacêutica que os compreende (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2015 002153-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2013 (54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO PARCIALMENTE SATURADO CONTENDO NITROGÊNIO E SEU USO, MEDICAMENTO, INIBIDOR DE PROLIL HIDROXILASE 2 (PHD2), PROMOTOR DE PRODUÇÃO DE FATOR HEMATOPOIÉTICO ERITROPOIETINA (EPO) E FÁRMACO (71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 003653-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2013

	(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA CLARIFICANTE DE ÁGUA E MÉTODO PARA INIBIR E MITIGAR A FORMAÇÃO DE EMULSÕES DE ÓLEO-ÁGUA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2015 004485-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DO ESPECTRO, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 005095-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2013 (54) Método para fornecer conteúdo para um dispositivo secundário, aparelho para fornecer conteúdo a um dispositivo acompanhante, e, meio de armazenamento legível por computador (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2015 005282-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2013 (54) MÉTODOS DE DETECÇÃO DE INDIVÍDUOS HUMANOS EM UM VÍDEO (71) AVIGILON FORTRESS CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2015 007061-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2013 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO COMPOSTO (71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 007209-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2013 (54) MÉTODO DE PREVENÇÃO, REDUÇÃO OU RETARDO DE INFECÇÃO POR PHAKOPSORA EM PLANTAS DE SOJA, CONSTRUÇÃO DE VETOR RECOMBINANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PLANTAS TRANSGÊNICAS DE SOJA E MÉTODO DE CULTIVO DE PLANTAS RESISTENTES A FERRUGEM (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 007743-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2013 (54) Processo de geração de um documento, processo de acesso a um conteúdo multimídia, servidor de conteúdos multimídia e terminal apto a acessar a um conteúdo multimídia (71) ORANGE (FR)

(21) BR 11 2015 008245-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/10/2013
(54) COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS DE TRATAMENTO
(71) MICROVENTION, INC. (US)

(21) BR 11 2015 008608-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/10/2013
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO
(71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)

(21) BR 11 2015 009717-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/10/2013
(54) ESTABELECIMENTO DE UMA SESSÃO DE EXIBIÇÃO SEM FIO ENTRE UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E UMA UNIDADE DE CABEÇA DE VEÍCULO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2015 010221-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/11/2013
(54) INIBIDORES DE QUINASE ALK, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MEDICAMENTO
(71) SHANGHAI FOCHON PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)

(21) BR 11 2015 010243-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/11/2013
(54) DISPERSÃO SÓLIDA, COMPOSIÇÃO PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO SÓLIDA
(71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2015 010416-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/11/2012
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONDICIONAMENTO DE URÉIA E CONTROLE DE INJEÇÃO EM UM SISTEMA DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA
(71) MACK TRUCKS , INC. (US)

(21) BR 11 2015 010821-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/11/2013
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM NÓ, E, NÓ EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES DE CELULAR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (SE)

(21) BR 11 2015 011729-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) Sistema terapêutico transdérmico, kit compreendendo o mesmo e método para a preparação do mesmo (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2015 015802-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2013 (54) MENSAGENS SEI NÃO ANINHADAS EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 017167-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2013 (54) DISPOSITIVO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO PARA USO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO EM COMPUTADOR (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 020237-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2014 (54) COMPRIMIDO COM REVESTIMENTO ENTÉRICO (71) ZERIA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 020836-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2014 (54) REVESTIMENTOS DE FILME DE LIBERAÇÃO RETARDADA QUE CONTÊM SILICATO DE CÁLCIO E SUBSTRATOS REVESTIDOS COM OS MESMOS (71) BPSI Holdings, LLC (US)
(21) BR 11 2015 021361-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2014 (54) MANGUITO DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL, E, MÉTODO PARA FABRICAR O MANGUITO DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 021470-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2014 (54) CONJUGADO DE POLÍMERO-AGENTE BIOATIVO, IMPLANTE OCULAR COMPREENDENDO O MESMO E USO DO REFERIDO CONJUGADO (71) POLYACTIVA PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2015 022512-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/03/2014
(54) MÉTODOS PARA LUBRIFICAR UMA PLACA DE TRANSFERÊNCIA ESTACIONÁRIA
(71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2015 023155-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2013
(54) DISPOSITIVO E MÉTODOS DE TRIAGEM DE ELEVADO RENDIMENTO DE ESPERMATOZÓIDES
(71) INGURAN, LLC (US)

(21) BR 11 2015 024359-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/03/2014
(54) Microcápsulas de piperaquina e composições contendo o mesmo
(71) ADARE PHARMACEUTICALS S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2015 024537-4 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/04/2014
(54) USO DE UM OU MAIS (I) CICLOFOSFAMIDA, (II) METFORMINA E (III) PELO MENOS UM OUTRO AGENTE NO TRATAMENTO DE CÂNCER, COMBINAÇÃO, CICLOFOSFAMIDA, METFORMINA OU UM AGENTE
(71) REBECCA LAMBERT BENT (US)

(21) BR 11 2015 025304-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/04/2014
(54) COMBINAÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO 2-AMINO-N-[7-METÓXI-8-(3-MORFOLIN-4-ILPROPÓXI)-2,3-DIHIDROIMIDAZO[1,2-C]QUINAZOLIN-5-IL]PIRIMIDINA-5-CARBOXAMIDA, GS-1101 E IBRUTINIB, E SEU USO PARA TRATAMENTO DE LINFOMAS
(71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2015 025340-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/03/2014
(54) DISPOSITIVO PARA INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2015 025474-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/04/2014
(54) DISPOSITIVO DE IRRADIAÇÃO, KIT COMPREENDENDO O REFERIDO DISPOSITIVO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO, E USO DE UM PRECURSOR OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DE UM PRECURSOR DE FÓRMULA (I)

	(71) PHOTOCURE ASA (NO)
(21) BR 11 2015 026027-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2013 (54) BOMBA DE VÁCUO DE PALHETA ROTATIVA (71) ATELIERS BUSCH S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 028327-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2013 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO E TERMINAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 028764-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2014 (54) DERIVADOS DE NUCLEOSÍDEO DE 4’-FLUORO-2’-METIL SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE REPLICAÇÃO DE RNA DO HCV (71) RIBOSCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2015 028890-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2014 (54) DERIVADOS DE PIRIDONA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE E USO DOS MESMOS (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2015 029123-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2014 (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE TECIDO PARA TRATAR UMA SUPERFÍCIE DE TECIDO CONTORNADA (71) CHANNEL MEDSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 030470-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2014 (54) PROCESSO PARA PREPARAR 4-((1,R,2S,5R)-6-(BENZILÓXI)-7-OXO-”1,6-DIAZABICICLO[3.2.1]OCTANO-2-CARBOXAMIDO)-PIPERIDINA-1-CARBOXILATO DE TERC-BUTILA, E COMPOSTO (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2015 030591-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2014 (54) FORMAS DE POLIMORFOS DE MALEATO DE ICOTINIB, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DAS REFERIDAS FORMAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DAS MESMAS

	(71) BETTA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2015 030772-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2014 (54) TERMINAL DE INFORMAÇÕES E MÉTODO E PARA CONTROLAR APLICATIVOS (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 031458-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2014 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR A INFORMAÇÃO INDICATIVA DE DOENÇA CARDÍACA (71) PRECORDIOR OY (FI)
(21) BR 11 2016 000122-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA RELACIONADOS À AUTENTICAÇÃO DE USUÁRIO PARA ACESSAR REDES DE DADOS (71) SGX AS (NO)
(21) BR 11 2016 004723-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2013 (54) COMPOSTOS DE PIRROLIDINA OU MORFOLINA E COMPOSIÇÃO CONTENDO OS MESMOS (71) SAREUM LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 007092-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2015 (54) RECIPIENTE DE PÓ E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (71) RICOH COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 008213-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2014 (54) SUSPENSÃO DE VEÍCULO COM AJUSTE DE ALTURA (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 008793-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2015 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR DISPOSITIVO INTELIGENTE (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 010555-9 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 11/11/2014 (54) Métodos e sistemas de serviço gerenciado para aquisição, armazenamento e consumo de fluxos de dados em grande escala, e mídias de armazenamento acessíveis por computador não transitório. (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011878-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2014 (54) SISTEMA ESTABILIZADOR PARA UM VEÍCULO AUTOMOTOR, PROCESSO PARA MONTAGEM DE UM SISTEMA ESTABILIZADOR BEM COMO CHASSI COM SISTEMA ESTABILIZADOR (71) THK RHYTHM AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 017128-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2015 (54) UNIDADE MÓVEL EVOLUTIVA PARA ARMAZENAMENTO E DISPENSAÇÃO CONTROLADA DE PRODUTOS (71) PICKLOG, LDA (PT)
(21) BR 11 2016 018095-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/02/2015 (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA PLANTA DE ENERGIA SOLAR DE CONCENTRAÇÃO LINEAR E PLANTA DE ENERGIA SOLAR DE CONCENTRAÇÃO LINEAR (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 018940-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2015 (54) Conjunto de rastreador solar (71) RONALD P. CORIO (US)
(21) BR 11 2016 019147-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO DE ROTEAMENTO DE DADOS (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 020091-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2015 (54) GERADOR DE RAIOS-X E MÉTODO PARA OBTER UMA IMAGEM DE RAIO-X DE UM OBJETO (71) ADAPTIX LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 021217-7 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 11/03/2015 (54) AUMENTO DE PROTOCOLO DE COERÊNCIA PARA INDICAR O ESTADO DA TRANSAÇÃO (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION. (US)
(21) BR 11 2016 021673-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2015 (54) MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTADOR PARA GERENCIAMENTO COM BASE EM DIRETIVAS HIERÁRQUICAS DE COMPORTAMENTOS DE TEMPO DE EXECUÇÃO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 021741-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2015 (54) "DISPOSITIVO DE ENTRADA E SISTEMA PARA CONEXÃO DE DISPOSITIVO DE ENTRADA. (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 022210-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2015 (54) COMPOSTO AMIDA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO DITO COMPOSTO, BEM COMO USO DO MESMO PARA PREVENIR OU TRATAR INSUFICIÊNCIA RENAL CRÔNICA E/OU NEFROPATIA DIABÉTICA (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2016 022219-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2015 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA MESMA (71) DOT THERAPEUTICS-1, INC. (US)
(21) BR 11 2016 022227-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2015 (54) GERADOR DE RAIO-X COM COLIMAÇÃO AJUSTÁVEL (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2016 022359-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2015 (54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA SEM FIO, TRANSMISSOR DE POTÊNCIA PARA UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA SEM FIO, RECEPTOR DE POTÊNCIA PARA UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA SEM FIO, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE

	UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA SEM FIO, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM TRANSMISSOR DE POTÊNCIA PARA UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA SEM FIO, E, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM RECEPTOR DE POTÊNCIA PARA UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA SEM FIO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 022388-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2015 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA OTIMIZAR SUPORTE DE VÁRIAS VERSÕES EM ÍNDICES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 022495-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2015 (54) SISTEMA, MÉTODO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO ACESSÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 022510-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2015 (54) Elemento não tecido e estratificado para formar uma cinta ou uma camada com fivelas (71) APLIX (FR)
(21) BR 11 2016 022975-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2015 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE UM CAMPO MAGNÉTICO EM UMA ÁREA PRÉ-DETERMINADA (71) MAGCAM NV (BE)
(21) BR 11 2016 023061-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2015 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA GERAR UM PLASMA EXCITADO POR UMA ENERGIA DE MICRO-ONDAS NO CAMPO DA RESSONÂNCIA CICLOTRÔNICA DE ELÉTRONS (RCE), PARA REALIZAR UM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE OU REVESTIMENTO EM TORNO DE UM ELEMENTO FILIFORME (71) H.E.F. (FR) ; LUXEMBOURG INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (LIST) (LU)
(21) BR 11 2016 023157-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2015

	(54) DISPOSITIVO DE INDICAÇÃO A LED E PAINEL DE INSTRUMENTOS DE VEÍCULO (71) MAGNETI MARELLI S.P.A (IT)
(21) BR 11 2016 024026-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2015 (54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO POSSUINDO UMA MONTAGEM DE CHAVE E MÉTODO AUTOMATIZADO PARA MONTAR E TESTAR UMA CHAVE EM UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 024270-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2015 (54) SUPORTE DE ANTENA DESTINADO A SER MONTADO EM UMA PLACA ELÉTRICA (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2016 025128-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2015 (54) DETERMINAÇÃO DE POSIÇÃO ADAPTATIVA (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 025808-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2015 (54) MÉTODO PARA GERAR NÚMEROS ALEATÓRIOS E GERADOR DE NÚMERO ALEATÓRIO ASSOCIADO (71) QUANTUM NUMBERS CORP. (CA)
(21) BR 11 2016 026227-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2015 (54) ANTENA EM FORMATO DE PI COMUTÁVEL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 029053-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2015 (54) DERIVADOS DE FULERENO, COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO COMPREENDENDO OS MESMOS, USO DOS MESMOS COMO UM MATERIAL SEMICONDUTOR, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO, COMPONENTE, MONTAGEM E HETEROJUNÇÃO DE VOLUME COMPRENDENDO OS MESMOS (71) NANO-C, INC. (US)
(21) BR 11 2016 029619-2 A8	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 18/06/2015 (54) COMPOSTOS DA CLASSE DE FLUOROQUINOLONAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MEDICAMENTO COMPREENDENDO TAIS COMPOSTOS E USOS DE TAIS COMPOSTOS (71) UNIVERSITÉ PIERRE ET MARIE CURIE - PARIS 6 (UPMC) (FR)
(21) BR 11 2016 029811-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2015 (54) Material cristalino microporoso de natureza zeolítica e método para sintetizar o mesmo (71) HIGHER COUNCIL OF SCIENTIFIC RESEARCH (CSIC) (ES) ; POLYTECHNIC UNIVERSITY OF VALENCIA (ES)
(21) BR 11 2017 001036-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2015 (54) CONJUNTO DE TRATAMENTO POR LUZ PULSADA E USO DOS ÓCULOS OU DA MÁSCARA DE PROTEÇÃO (71) EUROFEEDBACK (FR)
(21) BR 11 2017 002041-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2015 (54) MÓDULO DE TURBOMÁQUINA, TURBOMÁQUINA E CALÇO ANELAR DE PROTEÇÃO (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2017 002146-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2015 (54) INVÓLUCRO PARA UM MOTOR DE AERONAVE E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM INVÓLUCRO PARA UM MOTOR DE AERONAVE (71) FACC AG (AT)
(21) BR 11 2017 003082-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) APARELHO PARA TRATAMENTO DE ROUPA (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2017 003607-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2015 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA VIDRAÇA LAMINADA (71) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 003675-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/09/2015

	(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA ESTEIRA DE ISOLAMENTO E ESTEIRA DE ISOLAMENTO (71) UNIFRAX I LLC (US)
(21) BR 11 2017 003742-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2015 (54) Sistema de regulação de temperatura para veículo e veículo (71) EBERSPÄCHER SÜTRAK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 007396-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2015 (54) ESTRUTURA DE TRANSPORTE DE ENERGIA RF E/OU DE MICRO-ONDAS E UM DISPOSITIVO DE EXPLORAÇÃO ELETROCIRÚRGICO INVASIVO QUE A INCORPORA (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 007534-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2015 (54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE ESPÉCIME, SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA E TESTE DE ESPÉCIME COMPREENDENDO REFERIDO DISPOSITIVO E DISPOSITIVO DE LANCETA E TRANSFERÊNCIA DE ESPÉCIME (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 007815-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2015 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM PAINEL EMISSOR DE RAIO X (71) ADAPTIX LTD (GB)
(21) BR 11 2017 010826-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2015 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO COM REFRIGERAÇÃO DA LÂMINA ATRAVÉS DE RETRAÇÃO (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 011056-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2015 (54) CONDICIONADOR DE AR (71) DENSO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 011089-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2015 (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE POSIÇÃO E MÉTODO PARA

	FABRICAR UM SISTEMA DE EXAUSTÃO (71) OILES CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 012307-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2015 (54) PRODUTO ABSORVENTE E USO DE UM MATERIAL NÃO TECIDO (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2017 013070-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2015 (54) PRODUTO ABSORVENTE E USO DE UM MATERIAL NÃO TECIDO (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2017 013847-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/12/2014 (54) MÉTODO DE RETIFICAÇÃO DE BORDAS DE LENTE OFTÁLMICA POR CÁLCULO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2017 015962-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2016 (54) MÉTODO PARA RECORTAR PLACA DE VIDRO E POSICIONAR PLACA DE VIDRO RECORTADA E APARELHO DO MESMO (71) BANDO KIKO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 016358-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2016 (54) FILAMENTOS DE GRAMA ARTIFICIAL E ARTIGOS FEITOS DOS MESMOS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 016724-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2016 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINÉRGICA, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO OU O CONTROLE DO CRESCIMENTO DE MICRO-ORGANISMOS EM UM MEIO AQUOSO, E, MEIO AQUOSO (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2017 019749-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2016 (54) PROCESSO DE EMULSIFICAÇÃO EM DUAS ETAPAS PARA PREPARAR FÓRMULA PARA LACTENTES (71) N.V. NUTRICIA (NL)

(21) BR 11 2017 020037-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2016 (54) PASTA MINERAL E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, MÉTODO PARA APRIMORAR A ESTABILIDADE DE UMA PASTA MINERAL, USO DE CAULIM E/OU MATERIAL NÃO-MINERAL E NÃO-POLIACRILATO E COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 022665-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE TINTA AQUOSA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 022908-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2016 (54) Película de múltiplas camadas (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW QUIMICA MEXICANA S.A. DE C.V. (MX) ; DOW QUIMICA DE COLOMBIA S.A. (CO) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR)
(21) BR 11 2017 027404-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2016 (54) FLUORORESINA E ARTIGO MOLDADO (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 028312-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2016 (54) MÉTODO PARA CORTAR UMA CAMADA DE VIDRO E USO DE CAMADA DE VIDRO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 004348-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2016 (54) Sistema hidráulico de fixação de carga e elevação de carga (71) CASCADE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 004704-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2016 (54) MÉTODO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA DE PLACA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2018 005875-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2016 (54) Disposição de válvula de vedação para uma instalação de carregamento de forno de cuba (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 11 2018 008820-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2016 (54) FECHAMENTO E TAMPA E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE FECHAMENTO E TAMPA (71) YETI COOLERS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 009048-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2016 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PACOTES DE LAMELAS (71) KIENLE + SPIESS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 010025-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2016 (54) Máquina de moldar e método de formação de molde (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 011417-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) Composição adesiva de laminação, método e método para formar um laminado curado (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 011946-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2016 (54) Processo para a produção de um objeto tridimensional em um processo estereolitográfico (71) KLAUS STADLMANN (AT)
(21) BR 11 2018 012239-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2016 (54) Cabo compreendendo pelo menos uma camada eletricamente isolante obtida de uma composição de polímero termoplástico à base de polipropileno e um líquido dielétrico, e seu processo de manufatura (71) NEXANS (FR)
(21) BR 11 2018 012692-6 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 28/12/2016 (54) APARELHO E MÉTODO PARA VERIFICAR UM PNEU (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 013056-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2017 (54) DISTRIBUIDORES DE PRODUTO FLUIDO RECARREGÁVEL E MÉTODO DE MONTAGEM DO DISTRIBUIDOR (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2018 014290-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2016 (54) SISTEMA DE POÇO DE EXPLORAÇÃO E MÉTODO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015151-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2016 (54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA SINÉRGICA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR A PROLIFERAÇÃO DE MICRO-ORGANISMOS EM UM MEIO AQUOSO (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2018 015842-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2017 (54) COMPOSIÇÃO CATALISADORA, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM CATALISADOR E PARA REDUZIR O NÍVEL DE NOX EM UM GÁS DE ESCAPE, ARTIGO CATALISADOR E SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÃO (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 016119-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2016 (54) MÉTODO, MÉTODO PARA PROTEGER UM PERFIL DE NIPPLE DE UMA FERRAMENTA E LUVA PROTETORA SACRIFICIAL DE MANOBRA ÚNICA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016638-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2016 (54) MÉTODO PARA TRANSPORTAR UM CORPO DE SUSPENSOR DE LINER DE PEÇA ÚNICA E CONJUNTO DE ACOPLADOR PARA TRANSPORTAR UM CORPO DE SUSPENSOR DE LINER DE PEÇA ÚNICA PARA UMA FERRAMENTA DE PASSAGEM (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2018 017009-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2017 (54) FILME COM MÚLTIPLAS CAMADAS PARA EMBALAGEM A VÁCUO DE TIPO PELE, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE EMBALAGEM E EMBALAGEM OBTIDA COM O MESMO (71) CRYOVAC, LLC (US)
(21) BR 11 2018 017329-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2017 (54) MISTURAS DE POLÍMERO CONTENDO MENOS DUS COMBINAÇÕES POLIMÉRICAS (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2018 067308-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2017 (54) INSTALAÇÃO DE PINTURA E MÉTODO PARA PINTAR UMA PEÇA A TRABALHAR, E ELEMENTO DE FILTRO PARA ESTE PROPÓSITO (71) STURM MASCHINEN- & ANLAGENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 067363-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PREVISÃO E RASTREAMENTO DE ROUBOS (71) JAMES CAREY (US)
(21) BR 11 2018 068228-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2016 (54) Bucha refratária de cerâmica (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2018 069262-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2017 (54) SISTEMA INTEROPERADO DE TRANSPORTE MULTIMODAL À BASE DE TRILHOS AÉREOS (71) CRRC YANGTZE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 069268-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2017 (54) SISTEMA INTEROPERADO DE TRANSPORTE MULTIMODAL DO TIPO PÓRTICO (71) CRRC YANGTZE CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2018 069412-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2017 (54) Compostos derivados de oxadiazol microbiocidas, composição agroquímica, método de controle ou prevenção de infestação de plantas úteis por microrganismos fitopatogênicos e uso do referido composto (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 069681-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2017 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FURFURAL (71) FPINNOVATIONS (CA)
(21) BR 11 2018 070035-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2017 (54) FILAMENTO À BASE DE PROPILENO PARA IMPRESSORA 3D (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 070072-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2017 (54) Processo para fazer um poliol de polímero, produto de poliol de polímero, poliuretano e espuma de poliuretano flexível (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 070132-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2017 (54) Componente ou dispositivo para cuidado bucal (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070150-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2017 (54) ELEMENTO DE PEÇA DE ACOPLAMENTO E MANILHA RETA PARA CORRENTE DE ANCORAGEM (71) SCHMIEDESTÜCK-VERTRIEB FEUERSTEIN GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 070563-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2017 (54) COOKTOP COM UMA COIFA INTEGRADA (71) ELICA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 070901-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2017 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA AUMENTAR A ADESÃO DE UMACAMADA DE COMPONENTE PARA UM OBJETO DETRANSPORTE

	(71) KLAUS STADLMANN (AT)
(21) BR 11 2018 071749-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2017 (54) FERRO A VAPOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 074704-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2017 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM ÁLCOOL INSATURADO, COMPOSTO NEROL, USO DO COMPOSTO NEROL, COMPOSIÇÃO DE SUBSTÂNCIA DE FRAGRÂNCIA OU AROMA, E, MÉTODO PARA CONFERIR E/OU INTENSIFICAR UM ODOR OU SABOR DE UM PRODUTO. (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 075179-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2016 (54) Molde de fundição de baixa pressão (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 075267-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2017 (54) MICRORREATOR E EXECUÇÃO DO MÉTODO PARA A METANAÇÃO (71) INERATEC GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 076989-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) Instalação e processo industrial contínuo de múltiplos estágios (71) LEHMANN, MARKUS (CH)
(21) BR 11 2018 077018-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2017 (54) Método para fazer um poliéter diol (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 077063-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2017 (54) SISTEMA MISTURADOR PARA PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES AQUOSAS DE REVESTIMENTO REPARADOR, COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO REPARADOR, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO REPARADOR, E, USO DO SISTEMA MISTURADOR. (71) BASF COATINGS GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 000789-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2016 (54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO CAPACITIVO DE FUNDO DE POÇO, MÉTODO PARA FORMAR UMA CONEXÃO ELÉTRICA ENTRE DUAS COLUNAS DE FUNDO DE POÇO E APARELHO PARA FORNECER UMA CONEXÃO ELÉTRICA ENTRE DUAS COLUNAS DE FUNDO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001548-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2017 (54) SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODO PARA LIMPEZA DE GÁS (71) ALFDEX AB (SE)
(21) BR 11 2019 001594-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2017 (54) SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODO PARA REMOVER ENTUPIMENTO EM UM SEPARADOR CENTRÍFUGO (71) ALFDEX AB (SE)
(21) BR 11 2019 002021-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2017 (54) ESTRUTURA DE REVESTIMENTO, RECIPIENTE METALÚRGICO E PROCESSO PARA A MINIMIZAÇÃO DA OXIDAÇÃO DE UM METAL FUNDIDO (71) VESUVIUS USA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 002051-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2017 (54) PELÍCULA DE ELASTÔMERO DE POLIOLEFINA TERMOPLÁSTICA, E, ARTIGO. (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002095-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2017 (54) MÉTODO PARA EXTRAÇÃO, ENRIQUECIMENTO E RECUPERAÇÃO DE TERRAS RARAS A PARTIR DE SOLUÇÃO DE BAIXA CONCENTRAÇÃO DE TERRAS RARAS (71) GRIREM ADVANCED MATERIALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 002104-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2017 (54) PROCESSOS PARA EXTRAIR E RECUPERAR VALORES DE LÍTIO A PARTIR DE SILICATO DE LÍTIO

	(71) LITHIUM AUSTRALIA NL (AU)
(21) BR 11 2019 002177-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2017 (54) ESPUMA DE POLIURETANO E PROCESSO PARA FORMAR UMA ESPUMADE POLIURETANO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 002767-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2017 (54) COMPOSIÇÃO MULTIMODAL DE POLIETILENO, TUBO E SEU USO (71) THAI POLYETHYLENE CO., LTD. (TH) ; SCG CHEMICALS CO., LTD (TH)
(21) BR 11 2019 002925-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2017 (54) MATERIAL DE AÇO E TUBO DE AÇO DE POÇO DE PETRÓLEO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 003801-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO PARA REVESTIR UMA TIRA METÁLICA (71) FONTAINE ENGINEERING UND MASCHINEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 004910-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2017 (54) ARTIGO PARA TRATAMENTO DE AR. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 005570-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO, RECONHECIMENTO, IDENTIFICAÇÃO, LEITURA E RASTREABILIDADE DE UM SELO OU ETIQUETA; SELO OU ETIQUETA E APARELHOS PARA RECONHECIMENTO, IDENTIFICAÇÃO, LEITURA E RASTREABILIDADE DO DITO SELO OU ETIQUETA (71) PUNTO 2 S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 005579-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2017 (54) PLACA MANDIBULAR, KIT E PROCESSO DE COLOCAÇÃO DO LUGAR (71) GLOBAL D. (FR)

(21) BR 11 2019 005988-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2017 (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2019 006364-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) COMBUSTÍVEL DE DIESEL E MÉTODO PARA USAR 5-NONANONA (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 006395-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO SEM FIO PARA TRATAR A ALOCAÇÃO DE POTÊNCIA, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 006407-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2017 (54) PNEU PARA MOTOCICLETA. (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 006583-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2017 (54) PROCESSO DE IMPRESSÃO 3D. (71) FLENDER GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 006825-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2017 (54) COMPOSIÇÃO CATALÍTICA E PROCESSO PARA CONVERSÃO DE OLEFINA A ACRILONITRILA, METACRILONITRILA E MISTURAS DAS MESMAS (71) INEOS EUROPE AG (CH)
(21) BR 11 2019 007278-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2017 (54) ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS E MÉTODO PARA PREPARAR A ESTRUTURA DEMÚLTIPLAS CAMADAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 007994-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/10/2017 (54) ESTAÇÃO PARA APLICAR SUBSTÂNCIAS FLUIDAS A MATERIAIS DE PEDRA

	(71) PROMETEC S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 008112-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2017 (54) Processo para modificação de fibras de silicato (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 010844-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2016 (54) Processo para medir o desgaste de um revestimento refratário de um recipiente destinado a conter metal fundido E INSTALAÇÃO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2019 011695-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2017 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA LENTE INTRAOCULAR E LENTE INTRAOCULAR (71) AIXLENS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 011970-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO ORAL (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 012552-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2017 (54) PASTILHA DE CORTE E FERRAMENTA DE FRESAGEM DE REBORDO (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(21) BR 11 2019 012830-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DESTILADO MÉDIO DROP-IN E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE OLIGOMERIZAÇÃO CONTENDO FURANILA (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 012967-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2017 (54) MÉTODO PARA PROVER UM FLUIDO A UM REATOR DE POLIMERIZAÇÃO DE FASE GASOSA (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 014276-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 22/02/2017 (54) PRODUTO DE PAPEL TISSUE, E, MÉTODO PARA FORMAR UM PRODUTO DE PAPEL TISSUE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019818-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2017 (54) MÉTODO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA DE AÇO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 001624-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2017 (54) RECUPERAÇÃO EFICIENTE DE COMPONENTES VALIOSOS DO EFLUENTE DE PIRÓLISE CATALÍTICA DE BIOMASSA (71) ANELLOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007941-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2017 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO (71) NIKON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 007953-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2017 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CORPO MÓVEL (71) NIKON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 007955-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2017 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO (71) NIKON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 010470-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2018 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE FLUXO (71) ACTEGA ARTÍSTICA, S.A.U. (ES)
(21) BR 11 2020 011837-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO SEM ENXÁGUE PARA CUIDADO DOS CABELOS, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR O FRISADO DE CABELOS ENCARACOLADOS, AGENTE DE TRATAMENTO DE CABELOS E ARTIGO DE FABRICAÇÃO

	(71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 018551-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2018 (54) MOTOR DE USO GERAL (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 010427-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2019 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE AMINO TRIAZOLO QUINAZOLINA SUBSTITUÍDOS NA POSIÇÃO 9 COMO ANTAGONISTAS DE RECEPTORES DE ADENOSINA, SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E SEUS USOS (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2021 015314-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONFIRMAÇÃO DE COLHEITA (71) FARMERS EDGE INC. (CA)
(21) BR 11 2021 017782-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2020 (54) INICIANDO UM CONVIDADO SEGURO USANDO UM MECANISMO DE CARGA DE PROGRAMA INICIAL (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 018584-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2020 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 018900-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2020 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA TOPOLOGIA DE UM ALIMENTADOR DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO, SISTEMA DE MALHA ELÉTRICA, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) S & C ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 002521-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2020 (54) PROCESSO PARA DISSOCIAR DIFERENTES CONSTITUINTES DE UM CONCRETO DE DESCONSTRUÇÃO (71) FIVES FCB (FR)

(21) BR 12 2017 012008-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2014
(54) Dispositivo de computador do tipo tablet.
(62) BR 11 2015 019747-7 14/03/2014
(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 12 2020 003153-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/06/2014
(54) PROCESSOS PARA FABRICAÇÃO E FORMAS CRISTALINAS DE UM INIBIDOR DE MDM2
(62) BR 11 2015 031004-4 09/06/2014
(71) AMGEN INC. (US)

(21) BR 12 2020 025339-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/04/2012
(54) SISTEMA PARA USO NO FRATURAMENTO DE FORMAÇÕES SUBTERRÂNEAS, SISTEMA PARA USO NA ENTREGA DE FLUIDO PRESSURIZADO A UM FURO DE POÇO A SER FRATURADO E MÉTODO DE ENTREGA DE FLUIDO PRESSURIZADO A UM FURO DE POÇO A SER FRATURADO
(62) BR 11 2013 025880-2 06/04/2012
(71) EVOLUTION WELL SERVICES (CA)

(21) BR 12 2020 025342-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/04/2012
(54) SISTEMA PARA USO NO FORNECIMENTO DE FLUIDO PRESSURIZADO PARA UM FURO DE POÇO A SER FRATURADO E MÉTODO PARA FORNECER FLUIDO PRESSURIZADO A UM FURO DE POÇO A SER FRATURADO
(62) BR 11 2013 025880-2 06/04/2012
(71) EVOLUTION WELL SERVICES (CA)

(21) BR 12 2020 025348-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/04/2012
(54) MÉTODO DE ENTREGA DE UM FLUIDO DE FRATURAMENTO A UM FURO DE POÇO, MÉTODO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA PELO MENOS UM SISTEMA DE FRATURAMENTO EM UM FURO DE POÇO E SISTEMA PARA USO NA ENTREGA DE FLUIDO PRESSURIZADO A UM FURO DE POÇO
(62) BR 11 2013 025880-2 06/04/2012
(71) EVOLUTION WELL SERVICES (CA)

(21) BR 12 2020 025350-9 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 06/04/2012
(54) SISTEMAS PARA USO NA ENTREGA DE FLUIDO PRESSURIZADO E MÉTODO DE ENTREGA DE UM FLUIDO DE FRATURA A UM FURO DE POÇO
(62) BR 11 2013 025880-2 06/04/2012
(71) EVOLUTION WELL SERVICES (CA)

---

(21) BR 12 2020 025357-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/04/2012
(54) SISTEMAS PARA USO NO FRATURAMENTO DE FORMAÇÕES SUBTERRÂNEAS E PARA USO NA ENTREGA DE FLUIDO PRESSURIZADO A UM FURO DE POÇO A SER FRATURADO E MÉTODO DE ENTREGA DE FLUIDO PRESSURIZADO A FURO DE POÇO PARA SER FRATURADO
(62) BR 11 2013 025880-2 06/04/2012
(71) EVOLUTION WELL SERVICES (CA)

---

(21) BR 12 2020 025374-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/04/2012
(54) SISTEMA PARA USO NA ENTREGA DE FLUIDO PRESSURIZADO A UM FURO DE POÇO E MÉTODO DE ENTREGA DE FLUIDO DE FRATURAMENTO A UM FURO DE POÇO
(62) BR 11 2013 025880-2 06/04/2012
(71) EVOLUTION WELL SERVICES (CA)

---

(21) BR 12 2021 004598-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/12/2011
(54) APARELHO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM
(62) BR 11 2013 016095-0 23/12/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2021 004600-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/12/2011
(54) MÉTODO DE DECODIFICAR UMA IMAGEM, E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM
(62) BR 11 2013 016095-0 23/12/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2021 006834-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/07/2011
(54) APARELHO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM
(62) BR 11 2013 001093-2 15/07/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2021 009022-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/04/2014
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAR DOIS SINAIS DE ÁUDIO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E DECODIFICADOR PARA DECODIFICAR DOIS SINAIS DE ÁUDIO
(62) BR 11 2015 025080-7 04/04/2014
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

(21) BR 12 2021 014170-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/08/2009
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE USO DE NITROGÊNIO, EFICIÊNCIA DE USO DE FERTILIZANTES, RENDIMENTO, TAXA DE CRESCIMENTO, VIGOR, BIOMASSA E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO DE UMA PLANTA
(62) PI 0912898-0 18/08/2009
(71) EVOGENE LTD. (IL)

(21) BR 12 2021 014172-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/08/2009
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE USO DO NITROGÊNIO, EFICIÊNCIA DE USO DE FERTILIZANTES, PRODUÇÃO, TAXA DE CRESCIMENTO, VIGOR, BIOMASSA E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE DE FALTA DE NITROGÊNIO DE UMA PLANTA
(62) PI 0912898-0 18/08/2009
(71) EVOGENE LTD. (IL)

(21) BR 12 2021 014249-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/10/2015
(54) Aparelho para manufaturar uma lança
(62) BR 11 2017 000129-2 08/10/2015
(71) SEOUL ENGINEERING CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2021 020925-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/10/2017
(54) ENCAIXE DE ELETROFUSÃO, APARELHO PARA ENERGIZAR PELO MENOS UM ELEMENTO DE AQUECIMENTO DE UM ENCAIXE DE ELETROFUSÃO, TUBULAÇÃO E LUVA PARA REPARAR UM TUBO REVESTIDO
(62) BR 11 2019 005646-7 05/10/2017
(71) PIONEER LINING TECHNOLOGY LIMITED (GB)

(21) BR 12 2021 026254-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/06/2013

	(54) ESTRUTURA DE QUADRO DE SUPORTE PARA UM VEÍCULO UTILITÁRIO (62) BR 10 2013 013754-5 04/06/2013 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 12 2021 026515-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/01/2013 (54) FREIO PARA UM ELEMENTO ROTATIVO (62) BR 11 2014 015725-1 03/01/2013 (71) OIL STATES INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 20 2017 013914-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2017 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FERRAMENTA DE PERFURAÇÃO DE POÇOS COM DUPLA AÇÃO SIMULTÂNEA DE CORTE (71) EDSON CURI KACHAN (BR/SP)
(21) PI 0701089-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2007 (54) MESA PARA COSTURAR COLCHÕES (71) Cofama Industria e Comercio de Maquinas e Equipamentos Ltda (BR/PR)
(21) PI 0924534-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2009 (54) Dispositivo de contenção de droga indexado (71) MALLINCKRODT HOSPITAL PRODUCTS IP LIMITED (IE)

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2016 030611-2 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 01/07/2015
(54) Dispositivo de fusão de vidro e processo de preparação de vidro
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(72) RICHARD CLATOT; STÉPHANE MAUGENDRE; FRANÇOIS SZALATA

---

(21) BR 11 2016 030782-8 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 19/06/2015
(54) PLACA PARA A CABEÇA DA FALANGE
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) ADAM HASHMI; MIRKO ROCCI; LYNN KELLY; FABIENNE FISCHER

---

(21) BR 11 2017 005104-4 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 08/10/2015
(54) Derivados de 5,6-di-hidro-4H-benzotieno-[2,3-d]azepina, seus usos, composição farmacêutica e processo para a preparação dos mesmos
(71) PULMOCIDE LIMITED (GB)
(72) SIMON FRASER HUNT; STUART THOMAS ONIONS; VLADIMIR SHERBUKHIN; EUAN ALEXANDER FRASER FORDYCE; PETER JOHN MURRAY; DANIEL WILLIAM BROOKES; KAZUHIRO ITO; PETER STRONG; MATTHEW STEPHEN COATES

---

(21) BR 11 2018 017073-9 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 14/02/2017
(54) CABEÇA DE AQUECIMENTO PARA CONJUNTO DE EMBALAGEM, EQUIPAMENTO E PROCESSO DE EMBALAGEM E PROCESSO DE MANUFATURA PARA PRODUÇÃO DE UMA CABEÇA DE AQUECIMENTO
(71) CRYOVAC, LLC (US)
(72) STEFANO CAPITANI

Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 10 2014 022316-9 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 09/09/2014
(54) ACOPLADOR
(71) T A SAVERY & CO. LTD. (GB)
Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2687.

---

(21) BR 11 2016 001806-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 26/06/2014
(54) Conjunto de interruptor elétrico, sistema de monitoramento, trilho de orientação e método de controle automático do correto posicionamento sobre um trilho
(71) SIEMENS MOBILITY SAS (FR)
Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2679.

---

(21) BR 11 2017 002707-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 13/08/2015
(54) SISTEMA A LASER DE FIBRA DE SAÍDA DE FEIXES MÚLTIPLOS E MÉTODO DE FORNECIMENTO DE UM FEIXE DE LASER DE FIBRAS MÚLTIPLAS DINAMICAMENTE ALTERÁVEIS
(71) IPG PHOTONICS CORPORATION (US)
Republicação para correção do Quadro 1.

---

(21) BR 11 2017 017321-2 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 14/08/2015
(54) TELA DE EXIBIÇÃO EXTERIOR E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Retificação do despacho 9.1 publicado na RPI 2679, de 10/05/2022

---

(21) BR 11 2020 013121-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 31/01/2019
(54) MÉTODO PARA ADICIONAR BACTÉRIAS A ÁGUA USADA EM UMA APLICAÇÃO EM AQUACULTURA
(71) NCH CORPORATION (US)
Retifica-se o deferimento da RPI 2688 de 12/07/2022 por ter sido efetuado com incorreção.

Código 9.2 - Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2012 018024-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/07/2012
(54) PEPTÍDEOS ANTIGÊNICOS INDUTORES DE ANTICORPOS ESPECÍFICOS PARA O FATOR DE VON WILLEBRAND NORMAL, ÚTEIS NO DIAGNÓSTICO E CLASSIFICAÇÃO DA DOENÇA DE VON WILLEBRAND
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)

---

(21) BR 10 2012 018025-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/07/2012
(54) PEPTÍDEOS ANTIGÊNICOS INDUTORES DE ANTICORPOS ESPECÍFICOS PARA IDENTIFICAÇÃO DE ALTERAÇÕES DE MAIOR PREVALÊNCIA DO SUBTIPO 2B DA DOENÇA DE VON WILLEBRAND E DO FATOR NORMAL
(71) Universidade Federal de Ouro Preto - UFOP (BR/MG)

---

(21) BR 10 2012 026185-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/10/2012
(54) SISTEMA GERENCIADOR DE ÁGUA QUENTE
(71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

---

(21) BR 10 2012 031181-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 07/12/2012
(54) SISTEMA DE INDUÇÃO COM MATRIZ DE LED
(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)

---

(21) BR 10 2013 001294-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/01/2013
(54) MÓDULO AUTOCONFIGURÁVEL DE COMANDO E CONTROLE DE VIDROS AUTOMOTIVOS
(71) LOOK OUT INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA EPP (BR/SP)

(21) BR 10 2013 009234-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/04/2013 (54) BARRAMENTO AUXILIAR DE TENSÃO LIMITADA E MÉTODO DE LIMITAÇÃO DE TENSÃO EM UM BARRAMENTO AUXILIAR (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 011754-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/05/2014 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO (71) RICOH COMPANY, LTD (JP)
(21) BR 10 2014 016378-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/07/2014 (54) MÉTODO MULTIOBJETIVO DE OTIMIZAÇÃO DE FILTROS PRÉ-EQUALIZADORES DIGITAIS PARA SISTEMAS DE COMUNICAÇÕES ÓPTICAS (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2014 030637-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/12/2014 (54) MÉTODO ESTIMADOR DE DIFUSÃO DE PROBLEMAS ECOLÓGICOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 001269-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/01/2015 (54) MECANISMO DE ARTICULAÇÃO APLICADO EM COMPONENTES DE DIREÇÃO E SUSPENSÃO DE VEÍCULOS PESADOS (71) VIEMAR IND. COM. LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2015 012170-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/05/2015 (54) DECISÕES AUTOMÁTICAS PARA DEPÓSITOS EM CHEQUE (71) NCR CORPORATION (US)
(21) BR 10 2015 016280-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/07/2015 (54) DISPOSITIVO CONTATOR DE CONTATOS DE FORÇA DUPLO (71) Stemac S/A Grupos Geradores (BR/RS)
(21) BR 10 2015 024416-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/09/2015

	(54) TECIDO DE DUPLA FACE ENTRELAÇADO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM TECIDO COMPOSTO (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 10 2015 026772-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/10/2015 (54) ROLAMENTO DUPLO DE ESFERAS SELADO (71) GERMANY INDUSTRIA E COMERCIO DE ROLAMENTOS E COMPONENTES LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2016 000784-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/01/2016 (54) TÉCNICA DE MANIPULAÇÃO QUÍMICA, GEOMÉTRICA E ECONÔMICA EM SOLDAGEM GMAW, SAW E GTAW DE LIGAS DE ALUMÍNIO, ATRAVÉS DA ADIÇÃO DE OXIGÊNIO NO GÁS DE PROTEÇÃO E METAIS DE ADIÇÃO NA POÇA DE FUSÃO (71) UNIVERSIDADE FERDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2016 006068-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/03/2016 (54) MASSA CERÂMICA PARA PRODUÇÃO DE PISO CERÂMICO INTERTRAVADO CONTENDO RESÍDUO DE ROCHA ORNAMENTAL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 009287-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/04/2016 (54) SISTEMA DE BRAQUETE AUTOLIGADOS PASSIVO COM TRAVA (71) VICTOR MENDES LEMOS (BR/SP) ; THAIS MENDES LEMOS (BR/SP)
(21) BR 10 2016 012987-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/06/2016 (54) CONDICIONADORES DE SISTEMAS AGRÍCOLAS A BASE DE ÁCIDO HÚMICO E GLICERINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM (BR) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 018607-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/08/2016 (54) ESPUMAS VÍTREAS OBTIDAS A PARTIR DE RESÍDUOS DE LÂMPADAS FLUORESCENTES E CASCA DE OVO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2016 030263-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/12/2016 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE CONDUTORES ELÉTRICOS TRANSPARENTES: ÓXIDO ESTANHO (IV) DOPADO COM FLÚOR E CODOPADO COM COBRE POR SPRAY PYROLYSIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 001711-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/01/2017 (54) EQUIPAMENTO PARA DESGALHA DE ÁRVORES (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 001999-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/01/2017 (54) ELEMENTO DUPLA FACE PARA COLETES BALÍSTICOS, COM SISTEMA DE SINALIZAÇÃO (71) TEMPO ADMINISTRADORA DE BENS - EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 009568-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/05/2017 (54) AFIADORES DE FACA (71) ANILSON DE OLIVEIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 014492-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/07/2017 (54) PRODUTO DE ADIÇÃO NANOESTRUTURADO E SUA TÉCNICA DE INCORPORAÇÃO POR SOLDAGEM A ARCO ELÉTRICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2018 068306-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/09/2018 (54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE DIREÇÃO PARA CORREIA TRANSPORTADORA (71) SOLUÇÃO E TECNOLOGIA LTDA ME (BR/ES)
(21) BR 10 2019 017668-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/08/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE RECIPIENTE PLÁSTICO COM MOLDAGEM POR INJEÇÃO, E RECIPIENTE PLÁSTICO OBTIDO (71) SEMARI DUTRA GOMES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027262-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 19/12/2019 (54) EQUIPAMENTO DE LIMPEZA DE PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO (71) MATHEUS PÊGO RIBEIRO (BR/MG) ; ÁTILA JUNIO PÊGO SILVA (BR/MG) ; ALESSANDRO RODRIGUES DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 11 2012 007110-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/09/2010 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA SÓLIDA, COMPRIMIDO DE DESINTEGRAÇÃO ORAL E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA SUBSTANCIALMENTE NÃO AQUOSA (71) ADARE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 007202-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/09/2010 (54) MÁQUINA DE CORTE, PARTICULAMENTE PARA PELES E SIMILARES, COM ACESSIBILIDADE SIMPLIFICADA (71) Comelz S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 017585-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/01/2012 (54) INIBIDOR DO FATOR DE CÉLULAS-TRONCO (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(21) BR 11 2013 018036-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/01/2012 (54) MELHORIA DE TRABALHABILIDADE A QUENTE DE LIGAS METÁLICAS VIA REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE (71) ATI PROPERTIES LLC (US)
(21) BR 11 2013 032621-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/06/2012 (54) ANTICORPOS (71) OXFORD BIOTHERAPEUTICS LTD (GB)
(21) BR 11 2013 033272-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/06/2012 (54) COMPOSIÇÃO FARMACEUTICA COMPREENDENDO UM INIBIDOR DO COMPLEMENTO E UM AGENTE ANTI-TH17, E USOS DOS MESMOS (71) APELLIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 000943-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/07/2012 (54) FORMULAÇÃO EM CÁPSULA QUE COMPREENDE MONTELUKAST E

	LEVOCETIRIZINA (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2014 015124-5 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2012 (54) AGENTE DE IMAGIOLOGIA; COMPOSTO; COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA; KIT; MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGENS DE UM CORAÇÃO EM UM PACIENTE; E KIT DE DIAGNÓSTICO (71) RESPIRATORIUS AB (SE)
(21) BR 11 2014 023388-8 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/03/2013 (54) MÉTODO, UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA LOCAIS DE COLETA (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 027219-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/05/2013 (54) MÉTODO (71) BERGENBIO ASA (NO)
(21) BR 11 2014 031547-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/08/2013 (54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DO MOMENTO DE TORÇÃO, EM PARTICULAR, AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO DE ROTAÇÃO PARA UMA BARRA DE ACIONAMENTO DE UM VEÍCULO AUTOMOTOR (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 004110-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/09/2013 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGAS PARA TRATAMENTO DE PRÓSTATA (71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US)
(21) BR 11 2015 005108-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/09/2013 (54) PEPTÍDEOS INIBIDORES DERIVADOS DE RECEPTOR DEFLAGRADOR EXPRESSADO EM TRANSCRITO 1 EQUIVALENTE A TREM 1 (TREM-1) DE CÉLULAS MIELÓIDES E USOS DOS MESMOS (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ DE LORRAINE (FR)

(21) BR 11 2015 005550-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/09/2013 (54) APARELHOS, MÉTODOS E SISTEMAS DE NIVELAMENTO DE LATÊNCIA DE TRANSMISSÃO (71) IEX GROUP, INC (US)
(21) BR 11 2015 007144-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/10/2013 (54) USO DE MASITINIB PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER EM SUBPOPULAÇÕES DE PACIENTE IDENTIFICADAS USANDO FATORES PROGNOSTICADORES (71) AB SCIENCE (FR)
(21) BR 11 2015 008772-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/09/2013 (54) COMPOSIÇÃO ORAL SÓLIDA CONTENDO CORANTES PARA USO EM DIAGNÓSTICO ENDOSCÓPICO (71) COSMO TECHNOLOGIES LTD. (IE)
(21) BR 11 2015 014178-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/12/2013 (54) COMPOSTOS DE 3,5-DIAMINO-6-CLORO-N-(N-(4-FENILBUTIL)CARBAMIMIDOIL) PIRAZINA-2-CARBOXAMIDA (71) PARION SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 014180-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/12/2013 (54) COMPOSIÇÕES DE GEL (71) LABORATORIOS OJER PHARMA S.L. (ES)
(21) BR 11 2015 016278-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/12/2013 (54) SISTEMA DE REALIMENTAÇÃO FÍSICA, PROCESSO E APARELHO DE CONTROLE, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 016652-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/01/2014 (54) MATERIAL E MÉTODOS PARA AUMENTAR CRESCIMENTO E RENDIMENTO DE PLANTA (71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)

(21) BR 11 2015 017788-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 24/01/2014
(54) CONSTRUTO DE DNA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA, MÉTODO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, PAR DE INICIADORES DE POLINUCLEOTÍDIO, EVENTO DE MILHO, MÉTODO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DO DNA E KIT PARA DETECTAR ÁCIDOS NUCLEICOS
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2015 020039-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/02/2014
(54) MÉTODO PARA ENTREGAR CONTEÚDO GEOGRAFICAMENTE RELEVANTE OU DE ALVO, E, SISTEMA PARA ENTREGAR CONTEÚDO DE UMA MANEIRA ESPECÍFICA PARA LOCAL PARA DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO DE INFORMAÇÕES
(71) MOASIS GLOBAL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2015 028432-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 14/05/2014
(54) APARELHO E MÉTODO PARA ADMINISTRAÇÃO DE UMA PRESCRIÇÃO DE DISPOSITIVO MÉDICO
(71) SMITH & NEPHEW, INC. (US)

(21) BR 11 2016 002287-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 01/08/2014
(54) COMPOSTOS TERAPEUTICAMENTE ATIVOS E SEUS MÉTODOS DE USO
(71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2016 013356-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/01/2015
(54) TAMPA PARA UM RECIPIENTE
(71) RUNWAY BLUE, LLC (US)

(21) BR 11 2016 018515-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/02/2015
(54) MÉTODO PARA INIBIR A LIBERAÇÃO DE POEIRA DE UMA PILHA DE MATERIAL PARTICULADO
(71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2016 019020-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/03/2015

	(54) ADMINISTRAÇÃO DE VITAMINA B2 À MÃE PARA A PREVENÇÃO DE ADIPOSIDADE AUMENTADA, PESO EXCESSIVO OU OBESIDADE DA PROGÊNIE (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 020699-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/03/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO CONFORMÁVEL, FILME CONFORMÁVEL E ARTIGO MULTICAMADA (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 026764-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/05/2015 (54) PRODUTO DE PAPEL SANITÁRIO DE ALTO VOLUME (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2017 004460-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/09/2015 (54) ?ARTIGOS DE VIDRO E MÉTODOS PARA MELHORAR A CONFIABILIDADE DE ARTIGOS DE VIDRO? (71) CORNING INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 011548-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/12/2015 (54) ELETRÓLITO SÓLIDO AUTÔNOMO CONDUTOR DE ÍONS DE LÍTIO BASEADO EM SULFETO E ESTRUTURAS, CÉLULAS E MÉTODOS ASSOCIADOS (71) POLYPLUS BATTERY COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 012425-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/12/2015 (54) APARELHO DE ENXERTO POR STENT ENDOVASCULAR COM TUBO LATERAL RESISTENTE À FADIGA (71) ENDOSPAN LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 012486-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/06/2015 (54) TRAVESSEIRO TENDO MÚLTIPLAS ABERTURAS DE POROSIDADE (71) BEDGEAR, LLC (US)
(21) BR 11 2017 013815-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/12/2014 (54) PROCESSO DE GESTÃO DE LINHA INDUSTRIAL DE

	PROCESSAMENTO DE CADEIA DE PRODUTOS, DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE UMA LINHA DE PROCESSAMENTO DA CADEIA DE PRODUTOS E INSTALAÇÃO DE PROCESSAMENTO DE CADEIA DE PRODUTOS (71) GEBO CERMEX CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2017 015471-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/01/2016 (54) AUXILIAR DE SECAGEM PARA PRODUTOS TÊXTEIS (71) DIVERSEY, INC. (US)
(21) BR 11 2017 015636-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/12/2015 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE LAMINADOS ORGÂNICO-INORGÂNICOS FLEXÍVEIS (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 016675-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/02/2016 (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE MATERIAIS LIGNOCELULÓSICOS (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 018197-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/02/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAR UM NANOPORO EM UMA LOCALIZAÇÃO PARTICULAR EM UMA MEMBRANA E MÉTODO DE AUMENTAR TAMANHO DE UM NANOPORO EM UMA MEMBRANA (71) THE UNIVERSITY OF OTTAWA (CA)
(21) BR 11 2017 018494-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/03/2016 (54) COMPOSIÇÕES DE ACABAMENTO HIDROFÓBICO COM RETENÇÃO DE TEMPO DE FLUXO ESTENDIDA E PRODUTOS DE CONSTRUÇÃO FEITOS DAS MESMAS (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 020245-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/03/2016 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM LAMINADO, LAMINADO, PELÍCULA DE BARREIRA, USO DA PELÍCULA DE BARREIRA, E, DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) BASF COATINGS GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 027054-4 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/06/2016
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE DE DOENÇA DE SOJA
(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 001071-5 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 03/08/2016
(54) MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO POR GOTEJAMENTO COM TIRA
(71) THE MACHINES YVONAND SA (CH)

(21) BR 11 2018 009844-2 A8
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 23/11/2016
(54) MONTAGEM VEDANTE DE FILTRO E VASO DE FILTRAÇÃO
(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)

(21) BR 11 2018 014117-8 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/05/2017
(54) LIGA DE LATÃO DE ALTA RESISTÊNCIA E PRODUTO DE LIGA DE LATÃO DE ALTA RESISTÊNCIA
(71) OTTO FUCHS KOMMANDITGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2018 014128-3 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/01/2017
(54) EQUIPAMENTO DE LINHA DE PRODUÇÃO DE FIO DE PERFIL DE GALVANIZAÇÃO A QUENTE
(71) SHANXI YUCI BROAD WIRE PRODUCTS CO., LTD (CN)

(21) BR 11 2018 014379-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/01/2017
(54) RECEPTÁCULO PARA EXPLOSIVOS
(71) ENAEX SERVICIOS S.A. (CL)

(21) BR 11 2018 015008-8 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 24/02/2016
(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA SINÉRGICA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR CRESCIMENTO DE MICRO-ORGANISMOS EM MEIO AQUOSO
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)

(21) BR 11 2018 016802-5 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/02/2016
(54) DEPOSIÇÃO ELETROQUÍMICA DE ELEMENTOS EM MEIO AQUOSO
(71) LUMISHIELD TECHNOLOGIES, INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2018 070006-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/05/2017 (54) LIGA DE LATÃO DE ALTA RESISTÊNCIA À TRAÇÃO E PRODUTO DE LIGA DE LATÃO DE ALTA RESISTÊNCIA À TRAÇÃO (71) OTTO FUCHS KOMMANDITGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 071591-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/04/2017 (54) SISTEMA DE RECEPÇÃO DE RADIODIFUSÃO, E, MÉTODO PARA PROVER METADADOS ASSOCIADOS A SINAIS DE RADIODIFUSÃO SEM FIO PARA UM SISTEMA RECEPTOR DE RADIODIFUSÃO (71) IBIQUITY DIGITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 016620-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/02/2017 (54) SCANNER DE LINHA DE PISO (71) WHEELRIGHT LIMITED (GB)
(21) BR 12 2017 017921-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/07/2013 (54) MÉTODOS E SISTEMA PARA DETERMINAR A RESISTÊNCIA À TERAPIA DE RECEPTOR DE ANDROGÊNIO (62) BR 11 2015 001801-7 26/07/2013 (71) ARAGON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 003281-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/09/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM TECIDO COMPOSTO E TECIDO ENTRELAÇADO (62) BR 10 2015 024416-9 23/09/2015 (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 12 2020 017361-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2015 (54) APARELHO PARA FABRICAR UM OU MAIS NANOPOROS EM UMA MEMBRANA (62) BR 11 2017 012875-6 18/12/2015 (71) THE UNIVERSITY OF OTTAWA (CA)
(21) BR 12 2020 017889-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/05/2014 (54) SISTEMA DE DECODIFICAÇÃO DE ÁUDIO PARA RECONSTRUIR UM

	BLOCO DE TEMPO/FREQUÊNCIA DE OBJETOS DE ÁUDIO N E MÉTODO PARA RECONSTRUIR UM BLOCO DE TEMPO/FREQUÊNCIA DE OBJETOS DE ÁUDIO N POR UM SISTEMA DE DECODIFICAÇÃO DE ÁUDIO (62) BR 11 2015 028914-2 23/05/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 023838-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/06/2012 (54) MÉTODOS PARA MEDIR A ATIVIDADE DA RESPOSTA IMUNE MEDIADA POR CÉLULA EM UM INDIVÍDUO, E PARA PERMITIR A UM USUÁRIO DETERMINAR O ESTADO DE CAPACIDADE DE RESPOSTA IMUNE MEDIADA POR CÉLULAS DE UM INDIVÍDUO, E, USO DE UMA COMBINAÇÃO DE DOIS CONJUNTOS DE PEPTÍDEOS (62) BR 11 2013 033520-3 27/06/2012 (71) CELLESTIS LIMITED (AU)
(21) BR 12 2021 009146-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/12/2011 (54) APARELHO, ARRANJO E MÉTODO PARA DETECÇÃO DO NÍVEL DE ÁGUA DE FUNDO DE POÇO (62) BR 11 2013 014830-6 08/12/2011 (71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 016654-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/12/2013 (54) FORMA CRISTALINA DO COMPOSTO UTILIZADO COMO ANTAGONISTA DO RECEPTOR DE MINERALOCORTICOIDE, SEUS USOS, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2015 014839-5 23/12/2013 (71) KBP BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2021 026419-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/11/2009 (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO ANTICORPOS QUE RECONHECEM ESPECIFICAMENTE CD38 E CICLOFOSFAMIDA, E USOS DOS REFERIDOS ANTICORPOS (62) PI 0922305-3 27/11/2009 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 12 2021 026794-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/12/2005 (54) MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA NEOPLÁSTICA, USO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UMA

	COMBINAÇÃO SINERGÍSTICA (62) PI 0517135-0 02/12/2005 (71) TRIPHASE RESEARCH AND DEVELOPMENT I CORP (CA) ; DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 12 2022 002121-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/12/2013 (54) COMPOSIÇÃO DA MISTURA LÍQUIDA BIOLÓGICA LIVRE DE VÍRUS, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, RECIPIENTE, KIT E MÉTODO PARA A REMOÇÃO DO S/D A PARTIR DE UMA FONTE BIOLÓGICA QUE COMPREENDE O S/D (62) BR 11 2015 014961-8 19/12/2013 (71) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL)
(21) BR 20 2017 002161-6 U8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/02/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PLAINA FRONTAL AGRÍCOLA (71) RODRIGO LORA FORMIGHERI (BR/RS)
(21) BR 20 2017 007591-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MOBILIÁRIO MULTIUSO ABERTO (71) V. E. F. DE BRITO & CIA LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 20 2017 007937-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAPA PROTETORA PARA GARFO OSCILANTE TRASEIRO DE MOTOCICLETAS (71) ANKER ACESSORIOS LTDA. EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2017 009494-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/05/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM TIPO SERINGA PARA ACONDICIONAMENTO E APLICAÇÃO DE PRODUTOS LÍQUIDOS E PASTOSOS (71) HAMMER LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 009675-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/05/2017 (54) EQUIPAMENTO CARREGADOR DE EMBALAGENS (71) VOLMIR DA SILVA (BR/SC)

(21) BR 20 2017 011216-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/05/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALICATE PARA AJUSTE E APERTO DE NIVELADOR DE PISO (71) CARLOS DE ANDRADE (BR/SC)
(21) BR 20 2017 011245-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/05/2017 (54) REATOR DE MICRO-ONDAS PARA OBTENÇÃO DE CARVÃO ATIVADO COM FILTRO DE DIÓXIDO DE CARBONO ACOPLADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 20 2017 013939-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/06/2017 (54) LENHA ECOLÓGICA EM FORMATO DE BRIQUETE DE RESINA DE BREU PROTIUM BURMAN (BURSERACEAE) E RESÍDUOS ORGÂNICOS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA (BR/RR)
(21) BR 20 2017 014127-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/06/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FIXADOR PARA MONTAGEM DE MÓVEIS E ARTEFATOS DE MADEIRA (71) DUBSYSTEM COMERCIAL E IMPORTADORA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2017 014965-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/07/2017 (54) IMPLEMENTO AGRÍCOLA PARA O PREPARO DO SOLO PARA O PLANTIO DE CANA-DE-AÇÚCAR. (71) AGRO MATAO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2017 016183-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/07/2017 (54) GÔNDOLA IRRIGADORA COM REAPROVEITAMENTO DA ÁGUA (71) CLOVIS ALVES DO NASCIMENTO (BR/PB)
(21) BR 20 2017 027659-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2017 (54) ALÇA MODELADORA (71) TATIANE DA ROSA ALBINO (BR/SC)
(21) BR 20 2018 012401-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/06/2018

	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GUIA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO (71) COLIBRI TEXTIL LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2019 001985-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/01/2019 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PROLONGADOR REGULÁVEL E AJUSTÁVEL PARA SUSTENTAÇÃO DE VIDROS (71) JOSÉ JOAQUIM MIGUEL (BR/SP)

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

---

(21) BR 10 2012 016032-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 31/05/2012
(54) MINI ESTRUTURAS EM FIBRA DE VIDRO PARA RETENÇÃO INTRADENTINÁRIA
(71) REGINA BEATRIZ ZAGO (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2013 001281-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 18/01/2013
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM EXPOSITOR
(71) FLÁVIO LOURENÇO BORBA (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2015 011638-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 20/05/2015
(54) PROCESSO DE CONCENTRAÇÃO DE ILMENITA POR MEIO DE FLOTAÇÃO
(71) TITÂNIO DAS AMÉRICAS S/A (BR/PE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2016 003969-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 24/02/2016
(54) DISPOSITIVO ANTIMICROBIANO APLICADO EXTERNAMENTE A EMBALAGENS DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2016 004053-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 24/02/2016
(54) PROCESSAMENTO DE CAFÉ ARÁBICA POR FERMENTAÇÃO INDUZIDA VIA ÚMIDA
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

	DO SUL (BR/RS) ; INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL (BR/ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 001190-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/01/2017 (54) SISTEMAS DE AJUSTE DE PLANTADOR DE SEMENTE (71) STEERING SOLUTIONS IP HOLDING CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 005049-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/03/2017 (54) DISPOSITIVO PARA ADAPTAR KIT BEADLOCK EM RODAS DE LIGA DE ALUMÍNIO (71) ALEXANDRE SINÉSIUS VEDOVATO (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2017 011055-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/05/2017 (54) CALÇADO AJUSTÁVEL, SOLADO AJUSTÁVEL E MÉTODO DE AJUSTE DE TAMANHO DE CALÇADO (71) GRENDENE S.A. (BR/CE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 028185-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/09/2013 (54) SISTEMA DE IMPLANTE PARA TRATAR SINUSITE OU RINITE ALÉRGICA (71) PUYI (SHANGHAI) BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 031655-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/06/2013 (54) MÉTODO PARA DIVIDIR UMA TÁBUA EM UM PRIMEIRO PAINEL E UM SEGUNDO PAINEL E MÉTODO PARA FORMAR UM SISTEMA DE TRAVAMENTO MECÂNICO PARA TRAVAMENTO DE UM PRIMEIRO E UM

	SEGUNDO PAINEL (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) ; VÄLINGE FLOORING TECHNOLOGY AB (SE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 004065-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/08/2014 (54) AMOSTRAGEM DE GÁS POR FLUXO EM COLUNA E SISTEMA DE MEDIDA (71) CAPNIA, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 014067-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/12/2014 (54) IMPLANTE DENTÁRIO UNITÁRIO ENDÓSSEO (71) NOBEL BIOCARE SERVICES AG (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2016 029181-6 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/06/2015 (54) APARELHO PARA O TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE PROPANTE E SISTEMA DE FORNECIMENTO DE PROPANTE (71) OREN TECHNOLOGIES, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2017 019947-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/03/2016 (54) CHAPA DE AÇO PARA PRENSAGEM A QUENTE E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 011628-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/12/2016 (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE MATERIAL VEGETAL, MATERIAL VEGETAL E USO DO MATERIAL VEGETAL (71) S.P.C.M. SA (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 015146-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/08/2016 (54) DISPOSITIVO DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO (71) RUAIRIDH ROBERTSON (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 12 2020 021232-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/09/2009 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA LIBERAÇÃO MODIFICADA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA LIBERAÇÃO MODIFICADA (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 003294-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/05/2012 (54) BOCAIS PARA DISTRIBUIÇÃO DE DROGA NASAL (71) IMPEL NEUROPHARMA INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 12 2021 026017-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/12/2013 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PERFURAR UMA CÁPSULA PARA LIBERAR UM MEDICAMENTO EM PÓ A PARTIR DA MESMA E CÁPSULA PERFURADA (71) CIVITAS THERAPEUTICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 002521-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/02/2016 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO (71) EUROCAB INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2016 005347-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/03/2016 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PLATAFORMA DE AREA TOTAL (71) ZS MAQUINAS - INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVICOS LTDA (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 011408-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/05/2016 (54) EQUIPAMENTO PARA LAVAGEM DE GASES E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE NEGRO DE FUMO COM APROVEITAMENTO DA ENERGIA GERADA (71) LUIZ TORESAN (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 018168-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/08/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BEBEDOURO TIPO CHUPETA PARA LEITÃO (71) ORDEMILK LTDA EPP (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 021694-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/09/2016 (54) DISCO DE CORTE BASE COM DISPOSITIVO DE APERTO ÚNICO (71) UNIMIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS DE MAQUINAS AGRICOLAS LTDA. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 023351-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/10/2016 (54) CÁPSULAS PARA CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS (71) LUIZ GUILHERME LIRA DE ARRUDA (BR/PR) ; GABRIELA VIEIRA SILVA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 030257-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/12/2016 (54) AFASTADOR LABIAL PARA REGISTRO FOTOGRÁFICO OCLUSAL

	(71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 001716-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/01/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM KIT PARA ARMAZENAGEM E ORGANIZAÇÃO DE UTENSÍLIOS PARA FABRICAÇÃO MANUAL DE CIGARROS (71) DIOGO MARCELO DA MOTTA DE SOUZA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 007071-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/04/2017 (54) CAPA ADAPTADA PARA USO DE ANTENA EXTERNA EM TELEFONES CELULARES (71) JOSÉ SENDESKI NETO (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 007485-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM GUINCHO PORTÁTIL (71) ROBERTO DA DALTO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 008207-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/04/2017 (54) DISPOSITIVO PARA ENCAIXE E CORTE DE FITA ADESIVA (71) CRISPIM ROSA MACHADO (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 009749-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/05/2017 (54) VESTIMENTA PARA USO POR MULHERES (71) APARECIDA PAES DIAS DE SOUZA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 010532-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

	(22) 19/05/2017 (54) FOSSA SÉPTICA HEXAGONAL COMPACTADA (71) WILSON CABRAL HOSSOE (BR/MA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 010842-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/05/2017 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CINTA MODELADORA (71) TATIANE DA ROSA ALBINO (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 013519-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/06/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM INSTRUMENTO DE ESCRITA MANUAL (71) MARCELO ZANCO DIAS (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 017088-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/08/2017 (54) CABO EXTENSOR DE CARREGADOR PARA CARRO ELÉTRICO (71) LEADING STAND LTD (TW) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 018750-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 31/08/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TAPETE DESCARTÁVEL (71) ANTONIO CARLOS BASSO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 020438-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/09/2017 (54) APARELHO EQUALIZADOR DE ÁGUA (71) MG EQUALIZER LTDA-ME (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 023675-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

	(22) 01/11/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PROTETOR DE TUBOS (71) TRANSPOL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2020 021040-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/10/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM KIT PARA RALO (71) J.J.M. ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO LTDA - ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código Desistência

Código 10.1 - Desistência Homologada

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

(21) BR 10 2014 006549-0 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 19/03/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 011839-3 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 11/06/2019 (71) JOCIMARA CAMPIM GONCALVES (BR/ES)
(21) BR 10 2020 023581-8 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 18/11/2020 (71) SAMUEL MOURA BREDER (BR/MG)
(21) BR 11 2018 002312-4 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 05/08/2016 (71) UBE INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 002364-7 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 16/08/2018 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 11 2022 000480-0 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 16/07/2020 (71) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 000624-1 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 16/07/2020 (71) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)
(21) BR 20 2020 014016-2 U2	Código 10.1 - Desistência Homologada (22) 09/07/2020 (71) METAL MACHINE PROJETOS E AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA-ME (BR/RS)
(21) BR 20 2020 016434-7 U2	Código 10.1 - Desistência Homologada

(22) 12/08/2020

(71) GABRIEL BORGES SOBREIRA QUARANTA (BR/RJ)

Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

(21) BR 10 2021 002667-7	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 11/02/2021 (71) PACE INDÚSTRIA MECANICA LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002805-0	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 13/02/2021 (71) PACE INDÚSTRIA MECANICA LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000621-0	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 13/01/2022 (71) FLÁVIA ECHILA RIBEIRO BATISTA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 003741-8	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 25/02/2022 (71) STOLLER ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 10 2022 006768-6	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 08/04/2022 (71) BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2021 002844-6	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI (22) 16/02/2021 (71) PACE INDÚSTRIA MECANICA LTDA EPP (BR/SP)

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do 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 pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

---

(21) BR 10 2019 003936-1 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 26/02/2019
(71) LÍVIA GALDINO DA CRUZ (BR/RJ) ; ANA LUCIA DO AMARAL VENDRAMINI (BR/RJ)
O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 26/05/2022. Dessa forma considera-se a petição de exame n° 800220207113 de 15/06/2022 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209).

---

(21) BR 10 2019 006936-8 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 05/04/2019
(71) FDMS PROJETOS E PATENTES LTDA (BR/SC)

---

(21) BR 10 2019 006999-6 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 05/04/2019
(71) ANTONIO WILSON DA SILVA (BR/AL) ; JOSÉ CÉSAR DE OLIVEIRA CERQUEIRA (BR/AL) ; EVERTON CAMILO FERREIRA NERYS (BR/AL)

---

(21) BR 10 2019 007040-4 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 05/04/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

---

(21) BR 10 2019 007107-9 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 08/04/2019
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2019 007123-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/04/2019 (71) PANASONIC AVIONICS CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 007201-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/04/2019 (71) CARLOS SAHELI (BR/SP) ; ROBERTO SAHELI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007202-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/04/2019 (71) CARLOS SAHELI (BR/SP) ; ROBERTO SAHELI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007203-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/04/2019 (71) CARLOS SAHELI (BR/SP) ; ROBERTO SAHELI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007204-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/04/2019 (71) CARLOS SAHELI (BR/SP) ; ROBERTO SAHELI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007208-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/04/2019 (71) REILLY TATTOO - INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI-EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007270-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/04/2019 (71) EDSON PORTELLA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 007329-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/04/2019 (71) EMOTION ENXOVAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007349-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/04/2019 (71) GUSTAVO HENRIQUE SILVA CAMILO (BR/MG)
(21) BR 10 2019 007367-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/04/2019 (71) VALDECIR BERTONCELLO (BR/PR) ; AMARO SANTOS DA SILVA (BR/PR)

(21) BR 10 2019 007372-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/04/2019 (71) FUNDAÇÃO HEMOCENTRO DE RIBEIRÃO PRETO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007384-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/04/2019 (71) OXYEAU & CO. TECNOLOGIA COSMÉTICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2018 017217-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/11/2016 (71) DAICEL CORPORATION (JP) O presente pedido deu entrada na fase nacional através da petição nº 870180073907 de 22/08/2018 com um quadro reivindicatório contendo 15 reivindicações, tendo sido requerido exame técnico tempestivamente através da petição nº 800190413014 de 01/11/2019. Em resposta à exigência 6.21 publicada na RPI 2567 de 17/03/2020 foi apresentada a petição nº 870200077347 de 22/06/2020, com um quadro reivindicatório contendo 27 reivindicações; posteriormente o quadro foi emendado através da petição nº 870210011896 de 04/02/2021 mantendo-se o número de 27 reivindicações. Devido a esse acréscimo, foi publicada exigência 6.7 para regularização através de pagamento de guia de complementação, na RPI 2643 de 31/08/2021, com prazo para resposta de 90 dias esgotado em 29/11/2021 sem que houvesse manifestação por parte da requerente. Assim sendo, arquiva-se o pedido conforme o disposto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96.
(21) BR 11 2020 018698-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/04/2019 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 018798-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/04/2019 (71) SYNTHOS S.A. (PL) ; SYNTHOS DWORY 7 SPÓLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA SPÓLKA JAWNA (PL)
(21) BR 11 2020 019538-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2019 (71) ASARINA PHARMA APS (DK)
(21) BR 11 2020 019932-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/04/2019 (71) WOW KEMICAL S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2020 019962-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/04/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020174-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2019 (71) NIGHTSTARX LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 020204-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2019 (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB) ; NIGHTSTARX LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 020277-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/04/2019 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 020311-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/04/2019 (71) TRIVIUM PACKAGING GROUP NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 020506-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/04/2019 (71) ROBERT LELAND EUBANKS (US) ; DANIEL BENJAMIN METCALFE (US)
(21) BR 11 2020 020530-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/04/2019 (71) PHARMAZELL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 020579-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/04/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 020663-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/04/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 020697-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/04/2019 (71) DAF TRUCKS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 020829-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 11/04/2019 (71) OLON S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 020930-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/04/2019 (71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2020 024532-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/04/2019 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2020 024533-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/04/2019 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2020 025315-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/04/2019 (71) NITTO DENKO CORPORATION (JP)
(21) BR 20 2019 007198-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/04/2019 (71) DENIS RODRIGO VANETI (BR/SP)

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 2019 001095-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/01/2019 (71) EDENILSON ARAÚJO FRESE (BR/PR)
(21) BR 10 2019 001149-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/01/2019 (71) KLEVERSON DE LIMA MAYRINK DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 001361-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/01/2019 (71) EDUARDO DE SOUZA TEIXEIRA (BR/SP)
(21) BR 11 2019 003991-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/01/2019 (71) CHRISTIAN ARNOLD (DE) ; ARMIN ARMANI (US)
(21) BR 11 2020 014495-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/01/2019 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 014848-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/01/2019 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 015129-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/01/2019 (71) UNIVERSITAT DE BARCELONA (ES)
(21) BR 11 2020 015444-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/01/2019 (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)
(21) BR 20 2019 001242-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/01/2019 (71) KLEBER EVANGELISTA (BR/MG)

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2013 012410-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/05/2013 (71) KRJ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 031293-2 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/12/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2014 005697-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/03/2014 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2014 005968-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/03/2014 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 10 2015 006420-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/03/2015 (71) MÁRCIO SALA MANTOVANELLI (BR/SP)
(21) BR 10 2015 010515-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/05/2015 (71) GILMAR GUERINI GUERREIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2015 014640-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/06/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 016798-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/07/2015 (71) JOÃO BOSCO BARBOSA FILHO (BR/MG)
(21) BR 10 2015 019496-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/08/2015 (71) CARLOS EDUARDO CRUZ MALFACINI (BR/ES)
(21) BR 10 2015 025379-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 05/10/2015 (71) MARCO ANTÔNIO COSTA (BR/MG)
(21) BR 10 2015 030349-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/12/2015 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2016 002133-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/01/2016 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 009500-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/04/2016 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 10 2016 027690-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/11/2016 (71) RICHARD RIBEIRO LEAL (BR/SC)
(21) BR 10 2016 029805-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLANDIA (BR/MG) ; INSTITUTO ADOLFO LUTZ (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004674-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/03/2017 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 006008-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/03/2018 (71) PATAGONIA SHALE SERVICES S.A. (AR)
(21) BR 10 2018 070723-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/10/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2012 021941-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/02/2011 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2013 030086-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/05/2012

	(71) SYMIC IP, LLC (US)
(21) BR 11 2014 031522-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/06/2013 (71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
(21) BR 11 2015 000965-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/07/2013 (71) Huhtamaki Flexible Packaging Germany GmbH & Co. KG (DE)
(21) BR 11 2015 001371-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/10/2012 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 003655-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/08/2013 (71) VIROSTATICS SRL (IT)
(21) BR 11 2015 005995-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/09/2013 (71) PFIZER INC. (US) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND UNLIMITED COMPANY (CH)
(21) BR 11 2015 006589-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/09/2013 (71) ROBERT CHARLES COOLEY (US)
(21) BR 11 2015 010823-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/11/2013 (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 018751-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/02/2014 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 020001-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/02/2014 (71) FUNDACION PARA LA INVESTIGACION CON CELULAS MADRE UTERINAS (ES)
(21) BR 11 2015 028538-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/05/2014

	(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 11 2015 031855-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/09/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 006656-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/09/2014 (71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC.. (US)
(21) BR 11 2016 008058-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/10/2014 (71) FCA US LLC (US)
(21) BR 11 2016 009333-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/10/2014 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 019920-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/03/2015 (71) W.L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 024549-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/04/2015 (71) ESSEX FURUKAWA MAGNET WIRE USA LLC (US)
(21) BR 11 2017 003247-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/08/2015 (71) NASALEZE PATENTS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 023316-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/04/2016 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024687-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/05/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 028049-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/06/2016 (71) OCV INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)

(21) BR 11 2018 017156-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/02/2017 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 070410-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/04/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 073874-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/05/2017 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2019 025743-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/06/2013 (62) BR 11 2014 031522-1 18/06/2013 (71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
(21) BR 12 2019 026485-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/04/2013 (62) BR 11 2014 026424-4 23/04/2013 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2020 000460-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014063-5 12/01/2017 (71) FREEZIO AG (CH)
(21) BR 12 2020 006401-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/05/2014 (62) BR 11 2015 029586-0 28/05/2014 (71) RAQUALIA PHARMA INC. (JP)
(21) BR 20 2017 011815-6 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/06/2017 (71) CAMILA DA SILVA FONSECA (BR/RJ)

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2014 021640-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 01/09/2014 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 10 2015 011007-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 13/05/2015 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDING, LLC (US)
(21) BR 10 2015 015065-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/06/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
(21) BR 10 2015 015444-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 25/06/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 015619-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 26/06/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 016164-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 03/07/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 018868-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 06/08/2015 (71) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR)
(21) BR 10 2015 019029-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 07/08/2015 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2015 021934-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 08/09/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 025311-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

	(22) 02/10/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 025315-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 02/10/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 026358-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 16/10/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 010820-9 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/05/2016 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 018529-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 29/08/2017 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 019631-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 02/02/2012 (71) FILICIOTTO, SAM (US)
(21) BR 11 2014 007024-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 19/09/2012 (71) COMBA TELECOM SYSTEM (CHINA) LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 011585-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/11/2012 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2014 016136-4 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 28/06/2013 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 017829-1 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 21/12/2012 (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 019538-2 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 08/02/2013 (71) SITA INFORMATION NETWORKING COMPUTING USA, INC. (US)

(21) BR 11 2015 014961-8 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 19/12/2013 (71) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 017732-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/01/2014 (71) RETINENDI AB (SE)
(21) BR 11 2015 032880-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 18/12/2014 (71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 001399-9 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/07/2014 (71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2016 002927-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 20/08/2014 (71) MIBA FRICTEC GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 003716-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/08/2014 (71) CHAMPIONX USA INC. (US)
(21) BR 11 2016 009655-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 28/10/2014 (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2016 015410-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 31/12/2014 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2016 022538-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/02/2015 (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 025572-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 05/05/2015 (71) SYNEXIS LLC (US)
(21) BR 11 2016 025813-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

	(22) 07/05/2014 (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(21) BR 11 2016 028009-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/05/2015 (71) QUARK PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000179-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 02/07/2015 (71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 000268-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/05/2015 (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 001447-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 29/06/2015 (71) FAURECIA SIÈGES D'AUTOMOBILE (FR)
(21) BR 11 2017 001615-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 16/07/2015 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2017 006416-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 02/09/2015 (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2017 006747-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 10/09/2015 (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 006960-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 02/10/2015 (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 008874-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/10/2015 (71) C&D ZODIAC, INC. (US)
(21) BR 11 2017 009897-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/11/2015 (71) ANTONIO SAMBUSSETI (IT)

(21) BR 11 2017 011491-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 04/12/2015 (71) REXAM BEVERAGE CAN EUROPE LIMITED (GB) ; BALL BEVERAGE CAN SOUTH AMERICA S/A (BR/RS)
(21) BR 11 2017 013424-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 17/12/2015 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 013972-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 07/01/2016 (71) FERAG AG (CH)
(21) BR 11 2017 015943-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 19/11/2015 (71) SIEMENS ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2017 017791-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 17/12/2015 (71) MATTHIAS WILLMANN (DE)
(21) BR 11 2017 020521-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 29/02/2016 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 022419-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 06/05/2015 (71) KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 025365-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 24/05/2016 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2017 027219-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 21/06/2016 (71) SA LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2017 028399-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 21/06/2016 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)

(21) BR 11 2018 000599-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 21/07/2015 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 001905-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 05/08/2016 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 003324-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 28/10/2015 (71) MARSULEX ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES, CORP (US)
(21) BR 11 2018 003465-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 30/08/2016 (71) CVS PHARMACY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 008202-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 03/11/2015 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 008453-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/10/2016 (71) SPECIALITES PET FOOD (FR) ; ACTIV'INSIDE (FR)
(21) BR 11 2018 015200-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/05/2016 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 007410-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/10/2017 (71) IHC HOLLAND IE B.V. (NL)
(21) BR 12 2020 013310-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/11/2014 (62) BR 11 2016 007600-1 12/11/2014 (71) EATON CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 021783-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 18/09/2015 (62) BR 11 2017 005380-2 18/09/2015 (71) WAVIN B.V. (NL)

(21) BR 20 2017 001717-1 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/01/2017 (71) WILSON FERNANDES DE SOUZA (BR/PR)
(21) PI 0813003-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 25/06/2008 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) PI 1011391-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 16/04/2010 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2015 011435-4 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 19/05/2015
(71) MARI DENISE MORAES DE GÓES (BR/SP)
Referente à petição 800220136798 de 22/04/2022, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato (22/04/2022), conforme Art. 216, parágrafo 2°, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

Código 11.13 - Despacho Anulado

Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 11 2013 004655-4 A2

Código 11.13 - Despacho Anulado
(22) 05/09/2011
(71) EOS GMBH ELECTRO OPTICAL SYSTEMS (DE)
Anulada a publicação código 11.6.1 na RPI nº 2579 de 09/06/2020 por ter sido revertida a decisão manifestada no despacho 11.6.1 de 09/06/2020, por decisão do Presidente do INPI calcada no parecer da Coordenação Geral de Recursos, publicada na RPI 2688.

---

(21) BR 11 2015 005216-9 A2

Código 11.13 - Despacho Anulado
(22) 28/08/2013
(71) SALZGITTER MANNESMANN PRECISION GMBH (DE) ; ILSENBURGER GROBBLECH GMBH (DE)
Anulada a publicação código 11.6.1 na RPI nº 2604 de 01/12/2020 por ter sido revertida a decisão manifestada no despacho 11.6.1 de 09/06/2020, por decisão do Presidente do INPI calcada no parecer da Coordenação Geral de Recursos, publicada na RPI 2688.

---

(21) BR 11 2015 028900-2 A2

Código 11.13 - Despacho Anulado
(22) 20/05/2014
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Anulada a publicação código 11.6.1 na RPI nº 2579 de 09/06/2020 por ter sido revertida a decisão manifestada no despacho 11.6.1 de 09/06/2020, por decisão do Presidente do INPI calcada no parecer da Coordenação Geral de Recursos, publicada na RPI 2688.

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 0303607-3 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI
(22) 12/05/2011
(61) PI 0303607-3 28/10/2003
(71) Getúlio Fornari (BR/RS)
Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção Art.77 da LPI - Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção em função da extinção da patente principal conforme publicado na RPI 2344, de 08/12/2015, e da manutenção da extinção da patente principal publicada na RPI 2360, de 29/03/2016.

---

(21) C1 0402636-5 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI
(22) 15/01/2010
(61) PI 0402636-5 09/01/2004
(71) Minoru Massuda (BR/SP)
Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção Art.77 da LPI - Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção em função da extinção da patente principal conforme publicado na RPI 2342, de 24/11/2015, e da manutenção da extinção da patente principal publicada na RPI 2385, de 20/09/2016.

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 10 2012 005921-5 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 16/03/2012
(71) RICARDO LERA GOMES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 032094-0 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 14/12/2012
(71) MARCELO RAMOS CEPEDA MARQUES (BR/SP) ; VAGNER ALVES CARDOSO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 013128-8 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 27/05/2013
(71) NATIONAL COUPLING COMPANY, INC. (US)

---

(21) BR 10 2014 024967-2 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 06/10/2014
(71) CARLOS EDUARDO COELHO FERREIRA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 032475-5 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 23/12/2014
(71) IAT FIXAÇÕES ELÁSTICAS LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2014 032680-4 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 26/12/2014
(71) IAT FIXAÇÕES ELÁSTICAS LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2015 010298-4 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 06/05/2015
(71) LUMILIGHT DO BRASIL LTDA ME (BR/PE)

---

(21) BR 10 2015 017609-0 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 23/07/2015 (71) BASLER ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 021641-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/09/2015 (71) NELSON SAVIO RUDOLF (BR/SC)
(21) BR 10 2015 024813-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/09/2015 (71) ALISSON BUENO ROSSI (BR/MG)
(21) BR 11 2012 021805-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/03/2011 (71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 000452-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/07/2011 (71) AFFIBODY AB (SE)
(21) BR 11 2013 016650-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/12/2011 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2014 010257-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/10/2012 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 010783-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/06/2012 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2014 019190-5 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/01/2013 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 020793-3 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/02/2013 (71) ISCAR LTD . (IL)
(21) BR 11 2014 022689-0 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/05/2013 (71) WILLIAM J. BINDER (US)

(21) BR 11 2014 030282-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/06/2013 (71) NALPROPION PHARMACEUTICALS LLC (US)
(21) BR 11 2015 005416-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/09/2013 (71) MYRIANT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 003968-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/09/2014 (71) GETINGE LA CALHENE (FR)
(21) BR 11 2016 004649-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/09/2014 (71) GETINGE LA CALHENE (FR)
(21) BR 11 2016 005949-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/09/2014 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2016 016651-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/01/2015 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2016 019751-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/02/2015 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
(21) BR 11 2017 012233-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/12/2015 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 014681-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/02/2016 (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 015209-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/01/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 015212-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 15/01/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 019714-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/03/2016 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2017 024781-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/05/2016 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(21) BR 11 2018 002154-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/08/2016 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2020 006599-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/10/2018 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 018459-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2011 (62) BR 11 2013 015830-1 21/12/2011 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 004769-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/12/2009 (62) PI 0922538-2 09/12/2009 (71) HALOZYME, INC. (US)
(21) BR 12 2021 009862-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/09/2007 (62) PI 0717150-1 26/09/2007 (71) MESOBLAST INTERNATIONAL SÀRL (CH)
(21) BR 12 2021 015782-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/03/2011 (62) BR 11 2012 022552-9 10/03/2011 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; SRI INTERNATIONAL (US)
(21) BR 12 2021 020680-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 04/12/2007 (62) PI 0721069-8 04/12/2007 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 20 2012 012823-9 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/05/2012 (71) VAGNER ALVES CARDOSO (BR/SP) ; MARCELO RAMOS CEPEDA MARQUES (BR/SP)
(21) BR 20 2017 007651-8 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/04/2017 (71) MARCIO ANTONIO CALDEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 009978-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/05/2017 (71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2021 007944-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/04/2021 (71) FIBER TECIDOS TÉCNICOS LTDA (BR/RS)
(21) PI 1000722-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/03/2010 (71) Luis Carlos Passarini (BR/SP) ; Afonso Lopes (BR/SP) ; Gilberto Hirotsugu Azevedo Koike (BR/SP)
(21) PI 1101743-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/04/2011 (71) Universidade Federal Fluminense (BR/RJ)

Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 11 2018 075498-6 A2

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 09/06/2017
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
Recurso: 870220059898 - 7/07/2022

---

(21) BR 11 2018 075502-8 A2

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 08/06/2017
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
Recurso: 870220059896 - 7/07/2022

Código 12.7 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de notificação do recurso por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2021 003879-5 A2

Código 12.7 - Publicação Anulada
(22) 03/10/2019
(71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
Anulada a publicação código 12.6 na RPI nº 2662 de 11/01/2022 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2020 004674-8 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 09/03/2020 (66) BR 10 2020 003788-9 21/02/2020 (71) LAERTE FERREIRA MORGADO (BR/DF) Não conhecida a petição nº 870210082863 de 08/09/2021, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.
(21) BR 10 2020 004677-2 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 09/03/2020 (66) BR 10 2020 003805-2 22/02/2020 (71) LAERTE FERREIRA MORGADO (BR/DF) Não conhecida a petição nº 870210082864 de 08/09/2021, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.
(21) BR 10 2021 006371-8	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 01/04/2021 (71) ANGITEC PESQUISA, SERVICOS E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/MG) Não conhecida a petição nº 870210111392 de 01/12/2021, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não teve sua exigência cumprida.
(21) BR 10 2022 004211-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 07/03/2022 (71) JOCASTA OLIVEIRA ARAUJO (BR/GO) Não conhecida a petição 870220039458, de 06/05/2022, em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI, uma vez que a mesma foi apresentada fora do prazo legal.
(21) BR 11 2016 024584-9 B1	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 07/04/2015 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2017 026653-9 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/06/2016 (71) IGNITE ENERGY RESOURCES LIMITED (AU) Não conhecida a petição nº 870220038933 de 05/05/2022, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.
(21) BR 11 2021 024565-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 15/05/2020 (71) L'OREAL (FR) Não conhecida a petição nº 870220009268 de 02/02/2022, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.
(21) BR 20 2022 002571-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/02/2022 (71) ANDERSON FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/PR) Não conhecida a petição n° 870220038002 de 03/05/2022 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI
(21) BR 21 2012 028204-8 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 06/06/2011 (71) TARGUS INTERNATIONAL LLC (US) Desconhecida a petição de protocolo 870210040936 de 05/05/2021 por falta de fundamentação legal para a mesma, uma vez que o pedido foi arquivado definitivamente baseado no Art. 38 § 2º da LPI.
(21) PI 0905536-3 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 16/12/2009 (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais/FAPEMIG (BR/MG) ; Universidade Federal do Triângulo Mineiro - UFTM (BR/MG) Não conhecida a petição nº 870220014091 de 17/02/2022, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2012 023446-3 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 16/03/2011 (71) Imperial Sugar Company (US) Perda da prioridade US 61/314,541, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 7°. Esta perda se deu pelo fato de o depositante constante da petição de requerimento de entrada na fase nacional (?Imperial Sugar Company?) ser distinto daqueles que depositaram a prioridade reivindicada e não foi apresentado o documento comprobatório de cessão da citada prioridade no prazo legal, conforme as disposições previstas na Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) art. 16 § 6° e art. 28 da Resolução INPI-PR 291/2012.
(21) BR 11 2015 000278-1 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 09/07/2013 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Perda da prioridade US 61/669,317 de 09/07/2012 reivindicada no PCT/CA2013/050529 por apresentação do correspondente documento de cessão depois do prazo legal de 60 dias após a petição de Entrada na Fase nacional do Brasil conforme as disposições previstas no Art. 16 § 6° da Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) e Art. 28 da Resolução INPI-PR 291/2012, uma vez que depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT é distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2016 020305-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/09/2016 (51) H02H 3/247 (2006.01), H02H 3/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H02H 3/20 , H02H 3/24
(21) BR 11 2016 010555-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/11/2014 (51) G06F 16/2455 (2006.01), H04L 41/00 (2022.01), H04L 41/18 (2022.01), H04L 41/5051 (2022.01) A Classificação Anterior era: G06F 17/30
(21) BR 11 2016 018095-0 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/02/2015 (51) F24S 10/30 (2006.01), F24S 20/20 (2006.01), F24S 40/60 (2006.01), F24S 80/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F24J 2/07 , F24J 2/46
(21) BR 11 2016 018940-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/02/2015 (51) F24S 50/20 (2006.01), G01S 3/786 (2006.01) A Classificação Anterior era: F24J 2/38
(21) BR 11 2016 022388-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/03/2015 (51) G06F 9/46 (2006.01), G06F 16/11 (2006.01), G06F 16/22 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06F 17/30
(21) BR 11 2016 026303-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/05/2015 (51) B21B 1/18 (2006.01), B21B 1/46 (2006.01), F27B 9/24 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B21B 1/18 , B21B 1/46 , B21B 31/10 , C21D 9/00 , F27B 9/24
(21) BR 11 2017 003137-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/08/2015 (51) A23K 10/18 (2006.01), A23K 10/12 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A23K 3/03 , A23K 1/00

(21) BR 11 2017 015748-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/01/2016 (51) E02D 5/24 (2006.01), E02D 5/30 (2006.01), E02D 5/52 (2006.01), E02D 7/00 (2006.01), E02D 5/62 (2006.01) A Classificação Anterior era: E02D 5/24
(21) BR 11 2018 005129-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/10/2016 (51) C09D 7/42 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01), C09C 1/36 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 17/00 (2006.01), C09D 7/61 (2006.01), C09D 7/62 (2006.01), C09D 7/40 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C09C 1/36 , C09D 7/00 , C09D 7/12 , C08K 3/22
(21) BR 11 2018 009521-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/11/2016 (51) C09K 5/20 (2006.01), C09K 5/10 (2006.01), C23F 11/04 (2006.01), C23F 11/08 (2006.01), F24S 20/00 (2006.01), F24S 80/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C09K 5/10 , C09K 5/20 , C23F 11/08 , F24J 2/00
(21) BR 11 2019 011846-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/01/2018 (51) H02K 1/18 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H02K 1/18 , H02K 7/18
(21) BR 12 2020 021072-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/09/2014 (51) G01N 21/90 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01), B41F 33/00 (2006.01), B41F 33/16 (2006.01) (62) BR 11 2016 006410-0 22/09/2014 As Classificações Anteriores eram: B41F 17/22 , B41F 31/14 , B41F 33/14 , G01N 21/88 , G01N 21/89 , G01N 21/90 , G01N 21/956
(21) BR 20 2017 002208-6 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/02/2017 (51) E02F 5/10 (2006.01), H02G 9/02 (2006.01), B62D 49/06 (2006.01), E02F 5/02 (2006.01), H02G 1/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 49/06 , H02G 9/02 , E02F 5/10
(21) BR 20 2017 015535-3 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/07/2017

	(51) B60P 7/04 (2006.01), B60P 7/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B65D 71/02 , B65D 71/00 , B65D 65/22 , B65D 19/38
(21) BR 20 2017 017263-0 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/08/2017 (51) A47F 1/04 (2006.01), A47F 1/08 (2006.01), A47F 5/01 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B65D 63/10 , B65D 33/06
(21) BR 20 2017 020811-2 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/09/2017 (51) A61J 7/00 (2006.01), A61J 17/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B65D 47/08

Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

---

(21) BR 11 2015 022407-5

Código 15.12 - Renumeração

(22) 10/09/2015

(61) BR 11 2013 023328-1 14/03/2012

(71) TATA MOTORS LIMITED (IN)

Pedido renumerado de BR112015022407-5 para BR132015022407-8.

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

---

(21) BR 11 2014 026951-3 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 03/05/2013
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
Processo INPI nº 52402.002470/2022-01 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA Nº 5001156-94.2022.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: ERICSSON AB IMPETRANTE: TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @Sentença: Isto posto, na forma da fundamentação supra: 1 - julgo extinto o presente processo, sem resolução do mérito, com base no art. 485, VI do Código de Processo Civil, quanto aos pedidos relativos à análise dos requerimentos das patentes em questão já examinados pelo INPI no período de janeiro a abril de 2022, conforme Eventos 14 e 21; 2 - julgo procedentes em parte os demais pedidos e concedo parcialmente a segurança, para determinar ao Impetrado que, no prazo máximo de 10 (dez) dias, examine os requerimentos de patente BR 112015 006047 1, BR 112015 017737 9, BR 11 2015 006772 7, BR 11 2014 028128 9, BR 11 2014 028118 1e BR 112014 026951 3, nos moldes da Lei n. 9.279/96, assegurando, ainda, à parte Impetrante, em relação a todos os pedidos de patente descritos na inicial, a observância do prazo máximo de 60 (sessenta) dias para a prática dos correspondentes atos da Autarquia até o respectivo exaurimento da via administrativa.

---

(21) BR 11 2014 028118-1 A8

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 10/05/2013
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (SE)
Processo INPI nº 52402.002470/2022-01 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA Nº 5001156-94.2022.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: ERICSSON AB IMPETRANTE: TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @Sentença: Isto posto, na forma da fundamentação supra: 1 - julgo extinto o presente processo, sem resolução do mérito, com base no art. 485, VI do Código de Processo Civil, quanto aos pedidos relativos à análise dos requerimentos das patentes em questão já examinados pelo INPI no período de janeiro a abril de 2022, conforme Eventos 14 e 21; 2 - julgo procedentes em parte os demais pedidos e concedo parcialmente a segurança, para determinar ao Impetrado que, no prazo máximo de 10 (dez) dias, examine os requerimentos de patente BR 112015 006047 1, BR 112015 017737 9, BR 11 2015 006772 7, BR 11 2014 028128 9, BR 11 2014 028118 1e BR 112014 026951 3, nos moldes da Lei n.

9.279/96, assegurando, ainda, à parte Impetrante, em relação a todos os pedidos de patente descritos na inicial, a observância do prazo máximo de 60 (sessenta) dias para a prática dos correspondentes atos da Autarquia até o respectivo exaurimento da via administrativa.

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 2021 023854-2

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 26/11/2021
(71) GILBERTO MARIA RIBEIRO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 007542-5

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 20/04/2022
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL, UFFS (BR/SC) ; KAISER AGRO FLOREST CONSULTORIA LTDA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 007967-6

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 26/04/2022
(71) LEILA COTTET (BR/PR)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 008390-8

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 29/04/2022
(66) BR 10 2021 008607-6 04/05/2021
(71) ANTONIO CARLOS JUNIOR (BR/RJ) ; SANDRO FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ) ; FRANCISCO MULLER FILHO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013

---

(21) BR 10 2022 008401-7

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 30/04/2022
(71) RICARDO DE SOUZA PEREIRA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 008421-1

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 02/05/2022

	(71) CLAUDIONEIA DADAS DE OLIVEIRA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 011808-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/06/2022 (71) CINTIA CRISTINA NEPOMUCENO ME (BR/PE) edido com Numeração Anulada tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 3º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 12 2022 007305-0 A2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/09/2017 (62) BR 11 2019 006337-4 29/09/2017 (71) OZCHELA INC. (KR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 12 2022 007914-8 A2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/06/2017 (62) BR 11 2018 077507-0 29/06/2017 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 002438-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/02/2022 (71) ROBERTO MIRANDA DA SILVA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 003399-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/02/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 005325-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/03/2022 (71) CARLOS SEVCIUC (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 005507-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/03/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 006629-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/04/2022 (71) INSPEASY SOLUÇÕES E COMÉRCIO LTDA. ME. (BR/MG) ; HELDER LUIS DE SENA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 007084-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/04/2022 (71) GERALDO SCARCELLI 57897077934 (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 007519-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/04/2022 (71) ADEILSON MIRANDA TAVARES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 007527-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 20/04/2022 (71) ELIETE CONSTANTINO DA SILVA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 007610-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 20/04/2022 (71) EMILIO DE PAOLIS JUNIOR (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 007659-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/04/2022 (71) APBVIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ESTRUTURAS PULTRUDADAS LTDA (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 20 2022 007660-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/04/2022 (71) CLÃ ENGENHARIA EIRELI (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 012705-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/06/2022 (71) RONAN ALVES DA PAIXÃO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 3º da Instrução Normativa 31/2013.
(21) BR 20 2022 013333-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/07/2022 (71) ABIFLEX INDUSTRIA DE FERRAMENTAS LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista pagamento da Guia de Recolhimento da União com data posterior à data de protocolo do serviço solicitado, conforme Art. 19 da Lei 9279/96 e Art. 2º da Instrução Normativa 31/2013

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

---

(21) BR 10 2012 021281-1 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 24/08/2012
(71) GENEMG - NÚCLEO DE GENÉTICA MÉDICA DE MINAS GERAIS LTDA (BR/MG)

---

(21) BR 20 2021 014071-8 U2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 16/07/2021
(71) EVAFEST INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI - EPP (BR/SP)
Referente à petição nº 870220056828 de 29.06.2022 - Reconhecida a justa causa, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021, será concedido ao requerente o prazo adicional de 15 (quinze) dias, contados a partir da data desta publicação para a regularização do seu pedido.

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. 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. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2018 073366-4 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 13/11/2018

(71) BRUNA SOUZA DOS SANTOS (BR/PR)

Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870220050180 de 07.06.2022, por falta de fundamentação legal. 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. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

Notificação de devolução de prazo de acordo com comunicado publicada na RPI ou disponibilizado no site do INPI. Essa notificação visa a sinalização de que o pedido foi contemplado em algum caso de devolução de prazo já decidido pelo INPI e também a sinalização aos sistemas internos para situações de exceção na execução de rotinas automáticas.

---

(21) BR 20 2019 009749-9 U2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 13/05/2019
(71) FERNÃO CARLOS PIERAZZI NOGUEIRA (BR/SP)
Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

---

(21) BR 20 2019 013664-8 U2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 01/07/2019
(71) CARLOS PINTO DORNELES (BR/RS)
Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2018 011265-1

Código 15.30 - Publicação Anulada
(22) 01/06/2018
(71) ARDAGH METAL BEVERAGE EUROPE GMBH (CH)
Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2510 de 12/02/2019 por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2020 015245-9

Código 15.30 - Publicação Anulada
(22) 27/07/2020
(71) RELIANCE JIO INFOCOMM LIMITED (IN)
Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2590 de 25/08/2020 por ter sido indevida.

Código 15.31 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 10 2018 067466-8

Código 15.31 - Despacho Anulado

(22) 03/09/2018

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2506 de 15/01/2019.

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2018 004125-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2018
(21) BR 11 2012 000870-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/07/2010
(21) BR 11 2017 016200-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/01/2016
(21) BR 13 2018 006655-1 E2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/04/2018
(21) BR 13 2019 004273-6 E2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2019

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 030066-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/11/2012
(43) 30/06/2015
(51) C07K 14/44 (2006.01), C12N 15/30 (2006.01), G01N 33/531 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PEROXIDOXIN RECOMBINANTE DE LEISHMANIA E USO NO DIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSES
(73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) ; Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG)
(72) RICARDO TOSHIO FUJIWARA; Daniel Menezes Souza; Daniela Castanheira Bartholomeu; Lilian Lacerda Bueno; Matheus de Souza Gomes
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2012, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2012 033552-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2012
(43) 23/12/2014
(51) C07K 14/44 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), C07K 16/20 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS POLIMÉRICOS, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO PARA IMUNODIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSE
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) CARLOS DELFIN CHAVEZ OLORTEGUI; Christina Monerat Toledo Machado; RICARDO ANDREZ MACHADO DE ÁVILA; RICARDO TOSHIO FUJIWARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2012, observadas as condições legais

(11) BR 10 2013 010786-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2013
(30) 30/04/2012 US 13/460,741
(43) 30/06/2015
(51) B23Q 3/15 (2006.01), B25B 11/00 (2006.01), B25B 5/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE RETENÇÃO, SISTEMA PARA RETER PILHA E MÉTODO DE RETENÇÃO DE PILHA
(73) The Boeing Company (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(72) BRANKO SARH; Daniela Lucia Rus; Andrew Dominic Marchese
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas as condições legais

(11) BR 10 2013 018337-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2013
(30) 02/08/2012 CN 201210274251.X
(43) 06/01/2015
(51) C07K 14/325 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/32 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01)
(54) PROTEÍNA INSETICIDA, GENE INSETICIDA, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR RECOMBINANTE, MICRORGANISMO TRANSGÊNICO, PROTEÍNA INSETICIDA HETEROZIGÓTICA, E MÉTODOS: PARA A PRODUÇÃO DE PROTEÍNAS INSETICIDAS, PARA ALARGAR O ÂMBITO DE INSETOS ALVO, PARA A PRODUÇÃO DE PLANTAS RESISTENTES A INSETO, PARA PROTEGER PLANTAS DOS DANOS CAUSADOS POR PRAGAS DE INSETOS E PARA CONTROLAR PRAGAS DE INSETOS
(73) BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD., BIOTECH CENTER (CN) ; BEIJING GREEN AGROSINO PLANT PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) AIHONG ZHANG; JIE PANG; RUIQI NIU; LIHONG NIU; CHAO GAO; MENGMENG MIAO; DONGHAI YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2013, observadas as condições legais

(11) BR 10 2013 030801-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2013
(43) 27/10/2015
(51) C07D 223/14 (2006.01), C07C 13/54 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01)
(54) DITERPENOS CAURÂNICOS COM ATIVIDADE INIBITÓRIA PARA A ACETILCOLINESTERASE, PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÕES

	FARMACÊUTICAS CONTENDO OS DITERPENOS E USO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) (72) HENRIETE DA SILVA VIEIRA; RAQUEL LOURENÇO DE CASTRO; JACQUELINE APARECIDA TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2013 033604-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2013 (43) 28/07/2015 (51) A61K 31/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS Á BASE DE DERIVADOS DE RUTÊNIO DIVALENTE E USO DAS MESMAS (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) (72) ALZIR AZEVEDO BATISTA; MARCIO AURÉLIO PINHEIRO ALMEIDA; ELISÂNGELA DE PAULA SILVEIRA LACERDA; HELLEN KARINE PAES PORTO; ANGELICA ELLEN GRAMINHA; ALINY PEREIRA DE LIMA; JORDANA RIBEIRO SOARES; FRANCYELLI MARIANA DOS SANTOS MELLO; EDJANE ROCHA DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2013 033682-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2013 (43) 22/09/2015 (51) B60R 16/02 (2006.01), H02S 40/38 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01) (54) VEÍCULO COMPREENDENDO SISTEMA ALIMENTADO POR ENERGIA SOLAR PARA PROVIMENTO DE REDE ELÉTRICA (73) MARCOPOLO S.A (BR/RS) (72) EDSON DALLE MOLLE MANIERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2013 033753-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2013 (43) 08/12/2015 (51) A23L 2/39 (2006.01), A23L 3/40 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UMBU EM PÓ E MISTURA PRONTA DE UMBUZADA EM PÓ (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO -IF SERTÃO-PE (BR/PE)

(72) EMANUELA MONTEIRO COELHO; LUCIANA CAVALCANTI DE AZEVEDO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2014 003224-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/02/2014
(43) 08/12/2015
(51) A61B 17/58 (2006.01)
(54) PLACA ÓSSEA
(73) GM DOS REIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) GERALDO MARINS DOS REIS JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2014 004597-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2014
(43) 29/12/2015
(51) E21B 43/08 (2006.01)
(54) TELA DE POÇO APERFEIÇOADA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(73) COMPLETION PRODUCTS PTE LTD (SG)
(72) GRAEME JOHN DOWSETT; ANUSH RAJARAM; TAY KIM CHIOK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2014 004766-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2014
(30) 04/03/2013 US 13/783,455
(43) 07/05/2019
(51) F16D 65/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FREIO COM UMA ASA DE FREIO
(73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY LLC (US)
(72) LEBREE JONES; PETER MOSS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2014 014829-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2014
(43) 19/04/2016
(51) E05B 19/18 (2006.01)
(54) CHAVES DE FECHADURA, CONJUNTO DE FECHADURA PARA TAIS CHAVES E MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE TAIS CHAVES
(73) MASSIMO VALENTE (FR) ; MARCO MIGLIASSO (IT)
(72) MASSIMO VALENTE; MARCO MIGLIASSO

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 018623-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2014 (43) 03/05/2016 (51) E04G 5/00 (2006.01) (54) SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DE UMA PEÇA DE UM SISTEMA DE PROTEÇÃO A UMA PARTE DE UMA ESTRUTURA DE CONSTRUÇÃO (73) TÚLIO ROBERTO WOLTER (BR/SP) (72) TÚLIO ROBERTO WOLTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 023917-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2014 (30) 03/10/2013 FR 1359584 (43) 16/02/2016 (51) F01M 11/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE ALERTA AO CONDUTOR NO CASO DE DETECÇÃO DE DILUIÇÃO ELEVADA DE UM LUBRIFICANTE PARA MOTOR DO TIPO COMBUSTÍVEL FLEX E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A. (FR) (72) MATTHIEU FUIN; CLEMENT POULY; EVANGELOS GEORGIADIS; ROMAIN SOUQUET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 027030-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2014 (43) 16/08/2016 (51) A63B 21/00 (2006.01), A63B 22/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE RETENÇÃO, SISTEMA PARA RETER PILHA E MÉTODO DE RETENÇÃO DE PILHA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) ANTÔNIO EUSTÁQUIO DE MELO PERTENCE; MAURO HELENO CHAGAS; ÉDER NARCISO CIRINO DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 001270-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2015 (43) 27/03/2018

(51) C09K 11/06 (2006.01), B82Y 20/00 (2006.01), B82Y 25/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2006.01), C09K 11/60 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01)
(54) SISTEMAS HÍBRIDOS DE POLIANILINA E NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS COM FOTOLUMINESCÊNCIA NA REGIÃO DO VERMELHO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(72) CELSO PINTO DE MELO; ISAAC AARÓN MORALES FRÍAS; CESAR AUGUSTO SOUZA DE ANDRADE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 005112-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2015
(43) 25/10/2016
(51) B60N 2/015 (2006.01), B60N 2/427 (2006.01)
(54) ABSORVEDOR SUPLEMENTAR DE IMPACTO EM ASSENTO VEICULAR
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(72) Márcio Schneider de Castro; Edison da Rosa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 009009-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2015
(30) 23/04/2014 IT TO2014A000340
(43) 05/04/2016
(51) F04D 25/06 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01)
(54) VENTOINHA AXIAL PARA UM MÓDULO DE VENTOINHA DE RESFRIAMENTO
(73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(72) GIULIANO GABBIN; ERMANNO PROCOPIO; VINCENZO LAMATTINA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 011086-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/05/2015
(30) 19/05/2014 EP 14168760
(43) 14/06/2016
(51) B66B 5/06 (2006.01), B66B 1/32 (2006.01), B66B 7/06 (2006.01)
(54) ELEVADOR
(73) KONE CORPORATION (FI)
(72) HANNU LEHTINEN; RIKU LAMPINEN; MARKKU ANTTILA; GABRIEL CIUCULESCU; MARKUS SALMI; MIKKO PURANEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 011964-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2015 (30) 30/05/2014 US 14/291,089 (43) 23/02/2016 (51) B62D 55/065 (2006.01), B62D 55/12 (2006.01), B62D 55/125 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ESTEIRA PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO E VEÍCULO DE TRABALHO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) JORDAN WECKERLY; RUSSELL STOLTMAN; BRIAN VIK; DANIEL ZURN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 012168-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2015 (30) 27/05/2014 US 14/287,572 (43) 01/12/2015 (51) B64C 13/28 (2006.01), H01R 41/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO (73) ROLLER BEARING COMPANY OF AMERICA, INC. (US) (72) CURTIS M. SWARTLEY; ARNOLD E. FREDERICKSEN; JESSE D. MAREK; MICHAEL J. CUNNINGHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 015519-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2015 (30) 30/06/2014 JP 2014-134589 (43) 14/06/2016 (51) B60T 8/34 (2006.01), B62L 3/08 (2006.01) (54) UNIDADE DE CONTROLE HIDRÁULICO DE DISPOSITIVO DE FREIO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KEIGO KAJIYAMA; KAZUHIKO TANI; MAKOTO TODA; KYOSUKE INADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 016317-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2015 (43) 24/01/2017 (51) F04D 29/66 (2006.01), H02P 21/14 (2006.01), H02P 27/08 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE PROTEÇÃO DE UM COMPRESSOR LINEAR RESSONANTE (73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC)

	(72) DIETMAR ERICH BERNHARD LILIE; PAULO SERGIO DAINEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 016815-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2015 (30) 31/07/2014 US 14/447,711 (43) 28/06/2016 (51) B62D 25/12 (2006.01), E02F 9/08 (2006.01), B62D 49/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE SUPORTE DE CAPÔ PARA VEÍCULO DE TRABALHO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) LUIS DE LA ROSA; JOSE LUIS PERALTA; ABID HUSSAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 019922-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2015 (43) 21/02/2017 (51) A62B 35/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS EM SISTEMA PARA MONTAGEM DE LINHA DE VIDA PROVISÓRIA TIPO HORIZONTAL (73) TULIO ROBERTO WOLTER (BR/SP) (72) TULIO ROBERTO WOLTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 023980-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2015 (43) 21/03/2017 (51) G02B 6/44 (2006.01), H02G 15/117 (2006.01) (54) CAIXA DE TERMINAÇÃO ÓPTICA (73) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR) (72) WILHERM TOSHIO KINOSHITA YOSHIZAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 025325-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2015 (30) 03/10/2014 US 62/059,531; 28/09/2015 US 14/867,477 (43) 24/05/2016 (51) F16L 11/16 (2006.01), B21C 37/12 (2006.01), B21D 5/10 (2006.01) (54) Conjunto de mangueira flexível e método de fabricação de um conjunto de mangueira

(73) HOSE MASTER, LLC (US)
(72) SAM J. FOTI; SANTO FOTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 025498-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/10/2015
(43) 02/05/2017
(51) E05B 65/08 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA PARA FECHADURA BATE E FECHA APLICADA EM ABERTURAS DESLIZANTES
(73) JDM METAIS LTDA (BR/SC)
(72) Jardel Ribeiro
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 025519-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/10/2015
(30) 08/10/2014 EP 14188119.3
(43) 19/07/2016
(51) B60T 7/12 (2006.01), B60T 8/172 (2006.01), B60T 8/18 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60T 8/24 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLAR UMA DISPOSIÇÃO DE FREIO VEICULAR, DISPOSIÇÃO DE FREIO VEICULAR, E VEÍCULO COMPREENDENDO TAL DISPOSIÇÃO
(73) SCANIA CV AB (SE)
(72) FREDRIK SUNDÉN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 027544-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2015
(43) 02/05/2017
(51) F16L 1/24 (2006.01), F16L 1/235 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)
(54) Flutuador para instalação de equipamentos submarinos
(73) IPB-GR INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA. (BR/RJ)
(72) GILMAR SOUZA CUPOLILLO; RENATO CÉSAR MARTINS VIEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 031877-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2015

(30) 21/01/2015 US 14/601,600
(43) 27/09/2016
(51) B64F 5/00 (2006.01), G01C 15/00 (2006.01), G01S 17/66 (2006.01), G05B 19/401 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR DIMENSÕES DE CALÇO USANDO UM DRONE AÉREO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) DARIO VALENZUELA; THEODORE M. BOYL-DAVIS; DARRELL D. JONES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 032643-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2015
(30) 29/12/2014 CN 201410837014.9
(43) 05/07/2016
(51) G06Q 50/26 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01), G08B 25/14 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01), G01V 15/00 (2006.01), B64F 1/36 (2006.01), A45C 13/42 (2006.01), G09F 3/02 (2006.01), G01T 7/12 (2006.01), G01N 23/04 (2006.01), H04N 5/32 (2006.01), H05G 1/00 (2006.01), G01N 33/20 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01), G08B 17/12 (2006.01), G08B 17/117 (2006.01), F23M 11/00 (2006.01), G06F 3/02 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G06F 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA INTEGRADO
(73) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(72) BO TANG; ZHONGRONG YANG; ZHIQIANG CHEN; YUANJING LI; QINCHAN WANG; LONG TIAN; YANXIANG XU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 000725-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2016
(43) 18/07/2017
(51) H05K 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO DE CABOS E GABINETE COMPREENDENDO DISPOSITIVO DE RETENÇÃO DE CABOS
(73) EZTECH TECNOLOGIA E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/RJ)
(72) GUSTAVO SENNA CHELLES; MATEUS RODRIGUES FURTADO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 003505-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/02/2016
(43) 29/08/2017
(51) B21D 22/20 (2006.01), B21D 28/02 (2006.01), F16B 37/00 (2006.01)

(54) Processo de estampagem a frio/quente para obtenção de porca com abertura cônica e porca com abertura cônica
(73) METALQUIP INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SP)
(72) IDALÉCIO LUIZ ZANCA NADALINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 004491-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/02/2016
(43) 05/09/2017
(51) H01B 17/56 (2006.01), H02G 7/05 (2006.01), F16L 3/12 (2006.01), H01B 17/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO À CORROSÃO DE PINOS DE ISOLADORES DE DISCO DE ALTA TENSÃO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(72) MARCOS ALLAN LEITE DOS REIS; JOSÉ EDUARDO RIBEIRO DA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 006199-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2016
(30) 25/03/2015 EP 15160804.9
(43) 04/10/2016
(51) H02K 15/00 (2006.01), H02K 5/24 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO PARA MEDIR AS VIBRAÇÕES EM UM ENROLAMENTO DA EXTREMIDADE DE UM ESTATOR DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(72) PETER ULLRICH AREND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 014189-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2016
(43) 02/01/2018
(51) G01N 30/95 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE PADRÕES GASOSOS COM TUBO DE PERMEAÇÃO E USO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) CLÁUDIA MARIA DIAS PAES; ZENILDA DE LOURDES CARDEAL; HELVÉCIO COSTA MENEZES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 018789-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2016 (30) 20/08/2015 JP 2015-162569 (43) 21/02/2017 (51) B62K 11/14 (2006.01), B62K 21/12 (2006.01), B62K 21/08 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE PESO DE GUIDÃO DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SHIMPEI SHIKANAI; KAZUHIKO GOGO; HIDEKI HAYASHI; TAKEO NAKAZAWA; MAKOTO NISHIOKA; HIKARU YOKOMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 019032-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2016 (43) 06/03/2018 (51) G01N 21/59 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), A01K 21/00 (2006.01), A61D 19/02 (2006.01) (54) ESPERMIODENSÍMETRO PARA EQUINOS (73) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) (72) LUIS GUSTAVO FREITAG DE LIMA; GIOVANNA POLO; LUIZ ERNANDES KOZICKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 019127-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2016 (43) 14/03/2017 (51) B60S 1/40 (2006.01), B60S 1/38 (2006.01) (54) MEIOS DE TRAVAMENTO DE UMA LÂMINA DE BORRACHA EM UMA PALHETA DO TIPO FLAT BLADE (73) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) (72) HENRIQUE MONTE MOR SILVA; ROGÉRIO MACIEL; DANIEL LUSTOSA GRANJA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 020633-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2016 (30) 08/09/2015 FR 15.01853 (43) 14/03/2017 (51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (54) MÉTODO DE COLOCAÇÃO EM SERVIÇO DE PELO MENOS UM POÇO

	DE HIDROCARBONETO SUBMARINO, E, TUBO DE LIGAÇÃO DE PISO À SUPERFÍCIE (73) ITP SA (FR) (72) PIERRE OLLIER; JEAN-AURÉLIEN DAMOUR; LUDOVIC VILLATTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 021906-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2016 (30) 25/09/2015 US 62/233,027 (43) 04/04/2017 (51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INSTALAR SISTEMA DE PRODUÇÃO SUBMARINO E SISTEMA DE PRODUÇÃO SUBMARINO (73) DRIL-QUIP, INC. (US) (72) BRUCE JOSEPH WITWER; JUSTIN EDWARD MORSE; DANIEL J. MCLAUGHLIN; GREGORY DALE WILLIAMS; JAMES R. BOWER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 021984-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2016 (43) 29/05/2018 (51) B23D 13/00 (2006.01), B22F 7/06 (2006.01) (54) PASTILHAS DE USINAGEM SUPERDURAS DE DUPLA CAMADA CBN-WC UTILIZANDO O SISTEMA NB-NI COMO LIGANTE (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) (72) MARCELLO FILGUEIRA; MICHEL PICANÇO OLIVEIRA; RENAN ALMEIDA DE BARROS; RENAN DA SILVA GUIMARÃES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 022244-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2016 (43) 10/04/2018 (51) F25D 23/02 (2006.01), F25D 23/00 (2006.01) (54) MECANISMO DE FECHAMENTO E ABERTURA DE TAMPAS APLICÁVEL EM UM EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO COMPREENDENDO UM GABINETE, GABINETE PARA UM EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO E EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO (73) METALFRIO SOLUTIONS S.A. (BR/SP) (72) JOÃO CARLOS DOBNER DANIEL; HARPREET SANDHU; VAGNER RODRIGUES COSTA; BRUNO FERREIRA PUSSOLI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 024377-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2016 (43) 21/11/2018 (51) A61G 5/04 (2006.01), A61G 5/00 (2006.01), B62D 63/02 (2006.01) (54) CADEIRA DESTINADA A PESSOAS COM DEFICIÊNCIAS (73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; ANGELA GORETTI BARBOSA DE CARVALHO (BR/MG) ; GABRIEL HENRIQUE DE OLIVEIRA MOURA (BR/MG) ; JORGE EMÍLIO DOS SANTOS PADILHA (BR/MG) ; GEANDERSON SOARES DE CARVALHO (BR/MG) ; THARLEY MAGNO DUTRA CASTILHO (BR/MG) ; JOSE MARIA SOARES LEAL (BR/MG) (72) ANGELA GORETTI BARBOSA DE CARVALHO; GABRIEL HENRIQUE DE OLIVEIRA MOURA; JORGE EMÍLIO DOS SANTOS PADILHA; GEANDERSON SOARES DE CARVALHO; THARLEY MAGNO DUTRA CASTILHO; JOSE MARIA SOARES LEAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 027340-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2016 (30) 24/11/2015 FR 1561307 (43) 25/09/2018 (51) A45D 33/24 (2006.01), A45D 33/26 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01) (54) ALOJAMENTO PARA PRODUTO COSMÉTICO (73) ALBEA SERVICES (FR) (72) DANIEL CARRARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 029863-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2016 (30) 17/12/2015 JP 2015-246093 (43) 20/06/2017 (51) B60R 22/46 (2006.01) (54) ESTRUTURAS PARA PRENDER PRÉ-TENSOR DE COLO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KAORU SHOJI; TAKASHI OGINO; AKIYUKI OHNISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 030936-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/12/2016
(30) 29/12/2015 IT 102015000088629
(43) 20/03/2018
(51) B60R 7/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PORTA OBJETOS CONFIGURÁVEL
(73) FCA ITALY S.P.A. (IT) ; LEVA S.R.L. (IT)
(72) MARTINO L'ALTRELLA; SILVIO MELIS; EDOARDO MANIGRASSO; MARCO LUCCHESI; ALBERTO RUSSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 030967-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/12/2016
(43) 11/07/2017
(51) B60S 1/40 (2006.01), B60S 1/34 (2006.01), B60S 1/04 (2006.01), B62D 65/16 (2006.01)
(54) SUPORTE CENTRAL DE UMA PALHETA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA DO TIPO FLAT BLADE
(73) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) RAFAEL FELIPE ROSSETTE; HENRIQUE MONTE MOR SILVA; DANIEL LUSTOSA GRANJA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 000719-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2017
(30) 20/01/2016 JP 2016-008752
(43) 25/07/2017
(51) A61G 11/00 (2006.01)
(54) INCUBADORA
(73) ATOM MEDICAL CORPORATION (JP)
(72) KEISUKE WAKABAYASHI; KENJI KOBAYASHI; MASAAKI OOHASHI; ICHIRO MATSUBARA; TERUMI MATSUBARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 004441-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2017
(30) 10/03/2016 JP 2016-046859
(43) 12/09/2017
(51) C08L 25/12 (2006.01), C08L 55/02 (2006.01), C08L 51/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA, E, ARTIGOS MOLDADO COM RESINA E REVESTIDO

	(73) TECHNO-UMG CO., LTD. (JP) (72) SHINJI YAMASHITA; HIROSHI SAKAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 004937-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2017 (30) 29/03/2019 US 15/083,532 (43) 03/10/2017 (51) B64D 11/06 (2006.01) (54) ASSENTO, E, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE ASSENTO (73) AMI INDUSTRIES, INC. (US) (72) KEITH M. FERGUSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 006691-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2017 (43) 22/01/2019 (51) F28F 25/10 (2006.01), C10J 1/02 (2006.01) (54) GERADOR DE GÁS DE BIOMASSA PROVIDO DE GRELHA SELETORA DE BAIXA TEMPERATURA E CAMARA DE EXPANSÃO (73) GIUSEPPE BETTI (BR/SP) (72) GIUSEPPE BETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 007259-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2017 (30) 19/04/2016 FR FR1653452 (43) 31/10/2017 (51) B65D 51/22 (2006.01), B65D 51/20 (2006.01), B65D 41/06 (2006.01), B65D 41/10 (2006.01) (54) MONTAGEM PARA O FECHAMENTO DE UM TUBO e TUBO (73) ALBEA SERVICES (FR) (72) SYLVAIN DEFERT; FRANCK FRITSCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 013296-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2017 (30) 30/08/2016 US 15/252029 (43) 14/08/2018

(51) C08K 5/42 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 25/08 (2006.01), C08L 35/08 (2006.01), C08L 39/02 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DISSIPATIVA ELETROSTÁTICA DISPOSTA EM UM SUBSTRATO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) REBECCA A. CALLAHAN; PATRICK J. KINLEN; ERIC A. BRUTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 014094-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2017
(43) 15/01/2019
(51) B23K 37/02 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE POSICIONAMENTO PARA CORTE E SOLDAGEM DE METAIS
(73) INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(72) NELSO GAUZE BONACORSO; IRÊ THOMAS LUERSEN; IVAN LUIZ HUBERT; RODOLFO CAVOUR MORETTI SCHIAVI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 017638-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/08/2017
(30) 19/08/2016 US 15/242,163
(43) 06/03/2018
(51) A01C 7/00 (2006.01), A01B 76/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO E SEPARAÇÃO DE CONDUTO PARA UM SISTEMA AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) CALE BORIACK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 018278-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2017
(30) 26/08/2016 IT 102016000087451
(43) 20/03/2018
(51) C21D 9/00 (2006.01), B29C 33/72 (2006.01)
(54) FORNO PARA LIMPEZA DE MOLDES, BOCAIS DE MATRIZ E COMPONENTES PARA APARELHOS PARA PROCESSAMENTO DE MATERIAIS PLÁSTICOS EM GERAL
(73) PATRIZIO PETRELLI (IT)
(72) PATRIZIO PETRELLI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 021143-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2017 (30) 04/10/2016 FR 1659571 (43) 02/05/2018 (51) F16L 19/02 (2006.01), F16L 23/08 (2006.01), F16L 23/20 (2006.01), F16L 23/16 (2006.01) (54) SISTEMA PARA CONECTAR UM PRIMEIRO TUBO E UM SEGUNDO TUBO, E, CONJUNTO PARA CONECTAR DOIS TUBOS (73) ETABLISSEMENTS CAILLAU (FR) (72) NICOLAS RIGOLLET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 028213-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2017 (43) 16/07/2019 (51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA COMPREENDE ÓLEO DE LICURI, USO DA DITA COMPOSIÇÃO E MÉTODO COSMÉTICO (73) LOCCITANE DO BRASIL S.A. (BR/SP) (72) SIMONE ROCHTASCHEL FOSS; LARISSA DA SILVA SPEHAR; BRUNO LUIZ DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001956-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2019 (43) 21/05/2019 (51) H01L 31/0203 (2006.01) (54) CÉLULA FOTOVOLTAICA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CÉLULA FOTOVOLTAICA ENCAPSULADA (73) TÉGULA S.A. (BR/SP) (72) CLAITON ABRÃO; RODRIGO ANGELO INÁCIO; LUIZ ANTONIO LOPES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 008600-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2011 (30) 29/09/2010 CN 201010503819.1

(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 48/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR E MAPEAR UMA SEQUÊNCIA DE SINAL DE REFERÊNCIA DE INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL (CSI-RS), DISPOSITIVO PARA GERAR E MAPEAR UMA SEQUÊNCIA DE SINAL DE REFERÊNCIA DE INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL (CSI-RS), NÓ B EVOLUÍDO (ENB), E, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE)
(73) ZTE CORPORATION (CN)
(72) SENBAO GUO; YUNFENG SUN; CHANGQING ZHU; CHENCHEN ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 013027-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2010
(30) 30/11/2009 DE 102009057197.3
(51) B22D 17/02 (2006.01), B22D 17/04 (2006.01), B22D 17/08 (2006.01), B22D 17/20 (2006.01)
(54) UNIDADE DE FUNDIÇÃO DE UMA MÁQUINA DE MOLDAGEM
(73) Oskar Frech Gmbh + CO. Kg (DE)
(72) Norbert Erhard; Helmar Dannenmann; Jürgen Kurz; Andreas Sydlo; Daniel Gerner
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 013042-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2010
(30) 30/11/2009 JP 2009-272075; 16/09/2010 JP 2010-208328
(51) C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C25D 5/26 (2006.01)
(54) Chapa de aço de alta resistência com resistência máxima à tração de 900 MPa ou mais e métodos de produção da mesma
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Noriyuki Suzuki; Naoki Maruyama; Akinobu Murasato; Yasuharu Sakuma; HIROYUKI KAWATA; CHISATO WAKABAYASHI; MASAFUMI AZUMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 014810-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2010
(30) 18/12/2009 JP 2009-287175
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 7/06 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C

38/54 (2006.01)
(54) Peça de feixe de molas com alta resistência à fadiga
(73) NHK SPRING CO LTD (JP)
(72) ATSUSHI SUGIMOTO; KIYOSHI KURIMOTO; AKIRA TANGE; YURIKA GOTO; MAMORU AKEDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 020741-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2011
(30) 18/02/2010 US 2010-033921
(51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FOLHA DE AÇO PARA FINS ELÉTRICOS COM GRÃO ORIENTADO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Kenichi Murakami; Yoshiyuki Ushigami
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 031722-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/06/2011
(30) 14/06/2010 JP 2010-135217; 19/04/2011 JP 2011-092811
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01)
(54) Aço estampado a quente, método de produção de chapa de aço para um aço estampado a quente, e método de produção de aço estampado a quente
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) Kaoru Kawasaki; Kohichi Sano; Yokishito Sekito
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 017670-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/01/2012
(30) 10/01/2011 US 61/431,304; 21/12/2011 US 61/578,655
(51) A61K 31/497 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE PREPARAÇÃO DE ISOQUINOLINONAS E FORMAS SÓLIDAS DE ISOQUINOLINONAS
(73) INFINITY PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) PINGDA REN; MICHAEL MARTIN; PAUL ISBESTER; BENJAMIN S. LANE; JASON KROPP

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 018816-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2012 (30) 27/01/2011 US 61/436,997; 07/03/2011 US 91/449,985; 18/11/2011 US 61/561,601; 17/01/2012 US 13/351,980 (51) H04N 7/00 (2006.01) (54) REALIZAÇÃO DE PREDIÇÃO DE VETOR DE MOVIMENTO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WEI-JUNG CHIEN; PEISONG CHEN; MUHAMMED ZEYD COBAN; MARTA KARCZEWICZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 020486-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2012 (30) 07/09/2011 US 61/531,760 (51) H04N 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE CODIFICAÇÃO E DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM (73) SUN PATENT TRUST (US) (72) VIKTOR WAHADANIAH; CHONG SOON LIM; SUE MON THET NAING; HAI WEN SUN; TAKAHIRO NISHI; HISAO SASAI; YOUJI SHIBAHARA; TOSHIYASU SUGIO; KYOKO TANIKAWA; TORU MATSUNOBU; KENGO TERADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 027245-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2012 (30) 28/04/2011 EP 11164005.8; 27/01/2012 US 61/591339 (51) H04N 7/00 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01) (54) UNIDADE CODIFICADORA DE IMAGEM DISPOSTA PARA CODIFICAR UMA IMAGEM DE ALTA FAIXA DINÂMICA, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DA IMAGEM DE UMA IMAGEM DE ALTA FAIXA DINÂMICA, UNIDADE DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM DISPOSTA PARA OBTER UMA IMAGEM DE ALTA FAIXA DINÂMICA DE UMA CODIFICAÇÃO DE IMAGEM DE ALTA FAIXA DINÂMICA E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM PARA OBTER

UMA IMAGEM DE ALTA FAIXA DINÂMICA DE UMA CODIFICAÇÃO DE IMAGEM DE ALTA FAIXA DINÂMICA
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MARK JOZEF WILLEM MERTENS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 031624-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2012
(30) 13/06/2011 US 61/496,237
(51) H04N 19/16 (2006.01), H04N 19/11 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/196 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(73) SUN PATENT TRUST (US)
(72) HISAO SASAI; TAKAHIRO NISHI; YOUJI SHIBAHARA; TOSHIYASU SUGIO; KYOKO TANIKAWA; TORU MATSUNOBU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 033005-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2012
(51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/46 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INICIAÇÃO DE SUPRIMENTO DE AÇO FUNDIDO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) KAZUNORI UEDA; SHUJI SUZUKI; SHINICHI FUKUNAGA; HIDEAKI HIRATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 001103-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2012
(30) 22/07/2011 JP 2011-160594
(51) H04W 72/04 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04W 28/04 (2006.01)
(54) TERMINAL, ESTAÇÃO BASE, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO
(73) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TOSHIZO NOGAMI; SHOICHI SUZUKI; TATSUSHI AIBA; DAIICHIRO NAKASHIMA; KATSUNARI UEMURA; KAZUYUKI SHIMEZAWA; KIMIHIKO

	IMAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 006845-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2012 (30) 23/09/2011 US 61/538,787; 26/09/2011 US 61/539,433; 30/09/2011 US 61/542,034; 19/09/2012 US 13/622,931 (51) H04N 19/58 (2006.01), H04N 7/12 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/50 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVOS PARA CODIFICAR DADOS DE VÍDEO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YING CHEN; YE-KUI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 010979-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2012 (30) 07/11/2011 US 13/290,401 (51) H04B 7/04 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/02 (2006.01) (54) MÉTODO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO EM UMA ESTAÇÃO BASE SEM FIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ESTAÇÃO BASE (73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US) (72) TYLER A. BROWN; ROBERT T. LOVE; KRISHNA KAMAL SAYANA; VIJAY NANGIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2012, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 017079-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2013 (30) 10/01/2012 GB 1200357.0 (51) F16H 15/38 (2006.01) (54) VARIADOR E ARRANJO DE ACIONAMENTO PARA TRANSMISSÃO TOROIDAL CONTINUAMENTE VARIÁVEL (73) ALLISON TRANSMISSION, INC. (US) (72) ANDREW DE FREITAS; BRIAN DUTSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 017364-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2012
(30) 17/01/2012 US 61/587,624; 20/01/2012 US 61/589,290; 27/01/2012 US 61/591,772; 02/03/2012 US 61/606,347; 11/04/2012 US 61/622,785; 10/12/2012 US 13/710,212
(51) H04N 7/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO DE RENDIMENTO PARA CODIFICAÇÃO DE NÍVEL DE COEFICIENTE CABAC
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MARTA KARCZEWICZ; JIANLE CHEN; WEI-JUNG CHIEN; RAJAN LAXMAN JOSHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2012, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 019185-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/01/2013
(30) 06/02/2012 US 13/366,913
(51) G01V 3/32 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ESTIMAR POROSIDADE DO QUEROGÊNIO DE FORMAÇÃO DE TERRA
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(72) GABOR HURSAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 020403-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2013
(30) 20/02/2012 US 61/600,915; 19/06/2012 US 61/661,667; 29/06/2012 US 61/666,683
(51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/02 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE FIBRA ÓPTICA
(73) ADC TELECOMMUNICATIONS, INC (US)
(72) MICHAEL JAMES OTT; THOMAS P. HUEGERICH; STEVEN C. ZIMMEL; PONHARITH NHEP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 020540-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/02/2013
(30) 22/02/2012 EP 12305210.2
(51) H04M 1/725 (2006.01), G06Q 20/32 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/70 (2006.01), H04W 4/80 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO VIA UMA INTERFACE SEM FIOS ENTRE UM DISPOSITIVO INTELIGENTE E UM TERMINAL PORTÁTIL

	COOPERANDO COM UM ELEMENTO DE SEGURANÇA CONTENDO UM APLICATIVO, DENOMINADO COMO O PRIMEIRO APLICATIVO, CAPAZ DE ESTABELECER UMA COMUNICAÇÃO SEM FIOS COM O DISPOSITIVO INTELIGENTE, MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO VIA UMA INTERFACE SEM FIOS ENTRE UM DISPOSITIVO INTELIGENTE E UM TERMINAL PORTÁTIL COOPERANDO COM UM ELEMENTO DE SEGURANÇA CONTENDO UM APLICATIVO, DENOMINADO COMO O PRIMEIRO APLICATIVO, CAPAZ DE ESTABELECER UMA COMUNICAÇÃO SEM FIOS COM O DITO DISPOSITIVO INTELIGENTE, DISPOSITIVO INTELIGENTE, E ELEMENTO DE SEGURANÇA (73) GEMALTO S.A. (FR) (72) ALI ZEAMARI; SÉBASTIEN BALOCCO; DANIEL RADE; CHRISTOPHE FRANCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 022572-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2013 (30) 20/03/2012 CN 201210074755.7 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ALOCAR E MÉTODO PARA DETECTAR RECURSOS DE CANAL DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE, DISPOSITIVO PARA ALOCAR E DISPOSITIVO PARA DETECTAR RECURSOS DE CANAL DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE (73) Alcatel Lucent (FR) (72) ZHENG LIU; JIANG QI; JIANGUO LIU; FENG HAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 026933-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2013 (30) 30/04/2012 EP 12166110.2; 30/04/2012 US 61/640,217 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/606 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE FÁRMACO DE LIBERAÇÃO RETARDADA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FORMULAÇÃO DE FÁRMACO DE LIBERAÇÃO RETARDADA (73) TILLOTTS PHARMA AG (CH) (72) Roberto Carlos Bravo González; Thomas Buser; Frédéric Jean-Claude Goutte; Ana Cristina Freire; Felipe José Oliveria Varum; Abdul Waseh Basit Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 028739-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/03/2013
(30) 18/05/2012 IN 1529/MUM/2012
(51) G06F 17/27 (1995.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CRIAR OBJETOS ESTRUTURADOS DE EVENTO.
(73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(72) PUNEET AGARWAL; RAJGOPAL VAITHIYANATHAN; GAUTAM SHROFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2014 029139-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2013
(30) 24/05/2012 US 61/651,217; 12/03/2013 US 61/777,162
(51) C07C 255/53 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07C 255/54 (2006.01), C07C 255/57 (2006.01), C07D 333/24 (2006.01), C07D 333/60 (2006.01), C07C 311/29 (2006.01), C07C 317/22 (2006.01), C07C 321/28 (2006.01), C07C 321/30 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 207/337 (2006.01), C07D 277/30 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DA ATIVIDADE DE CATECOL OMETILTRANSFERASE, USO DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA DE PARKINSON E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITOSCOMPOSTOS
(73) ORION CORPORATION (FI)
(72) MARKO AHLMARK; DAVID DIN BELLE; MIKA KAUPPALA; ANNE LUIRO; TAINA PAJUNEN; JARMO PYSTYNEN; EIJA TIAINEN; MATTI VAISMAA; JOSEF MESSINGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 000107-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2013
(30) 05/07/2012 KR 10-2012-0073295
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01)
(54) Método e preparação absorvível por via transdérmica contendo rotigotina, prevenção da cristalização de rotigotina e sistema terapêutico transdérmico
(73) SK CHEMICALS CO., LTD. (KR)
(72) HYE-MIN KIM; YONG-YOUN HWANG; WON-NO YOUN; YEO-JIN PARK; JOON-GYO OH; JONG-SEOB IM; HUN-TAEK KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 000790-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2013
(30) 13/07/2012 GB 1212513.4

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE IMIDAZOPIRAZINA COMO MODULADORES DA ATIVIDADE
(73) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(72) JONATHAN MARK BENTLEY; DANIEL CHRISTOPHER BROOKINGS; JULIEN ALISTAIR BROWN; THOMAS PAUL CAIN; LAURA JANE GLEAVE; ALEXANDER HEIFETZ; VICTORIA ELIZABETH JACKSON; CRAIG JOHNSTONE; DEBORAH LEIGH; JAMES MADDEN; JOHN ROBERT PORTER; MATTHEW DUNCAN SELBY; ZHAONING ZHU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 001019-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2013
(30) 18/07/2012 FR 12 56939
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01)
(54) USO DE UM AGENTE QUELANTE ANFOTÉRICO PARA PREVENIR ALERGIAS DE CONTATO
(73) PREVOR INTERNATIONAL (FR)
(72) JOËL BLOMET; LAURENCE MATHIEU; MARIE-CLAUDE MEYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 003844-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/08/2013
(30) 25/08/2012 US 61/693,267; 06/11/2012 US 61/722,795; 15/03/2013 US 61/798,642
(51) G08B 21/02 (2006.01), G08B 25/10 (2006.01), G08B 21/18 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MONITORAMENTO DE FORMA SEM FIO DA SAÚDE DE UMA CRIANÇA, QUE TEM UM MÓDULO SENSOR DISPOSTO DE FORMA REMOVÍVEL EM UM ARTIGO POSSÍVEL DE VESTIR; E MÉTODO PARA MONITORAMENTO DA SAÚDE DE UMA CRIANÇA
(73) OWLET BABY CARE, INC. (US)
(72) KURT GIBBONS WORKMAN; TANOR G. HODGES; JACOB B. COLVIN; WYATT M. FELT; JORDAN J. MONROE; ZACHARY DAVID BOMSTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 004397-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2013
(30) 31/08/2012 US 61/695,949; 15/03/2013 US 13/842,906
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE ANTICORPO DE RECEPTOR ANTI-PROLACTINA
(73) BAYER HEALTHCARE LLC (US)

	(72) XINGHANG MA; JUN XIANG; JIANJIE NIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 004696-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2013 (30) 04/09/2012 US 61/696,689; 17/01/2013 US 61/753,763; 01/05/2013 US 61/818,364 (51) C12N 15/62 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEOS QUIMÉRICOS TENDO ESPECIFICIDADE DE LIGAÇÃO DIRECIONADA, MÉTODO DE GERAÇÃO DE UM DOMÍNIO N-TERMINAL (NTD) DE PROTEÍNA EFETORA TIPO ATIVADOR DE TRANSCRIÇÃO (TALE) E MÉTODO PARA A RECOMBINAÇÃO SÍTIO-ESPECÍFICA (73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) (72) CARLOS F. BARBAS III; ANDREW MERCER; BRIAN M. LAMB; THOMAS GAJ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 007204-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2013 (30) 05/10/2012 US 61/710,514; 20/08/2013 US 13/971,017 (51) H04W 76/27 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 60/02 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA ADIAR MENSAGENS DE ATUALIZAÇÃO DE CÉLULA DO EQUIPAMENTO DO USUÁRIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YONGSHENG SHI; ADARSH KUMAR JINNU; GURUVAYURAPPAN VASUDEVAN; LIANGCHI HSU; MALLIKARJUNA RAO GORUMUCHU; SATHISH KRISHNAMOORTHY; SITARAMANJANEYULU KANAMARLAPUDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 007310-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2013 (30) 01/10/2012 EP 12306196.2 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 253/07 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA (I) E USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE ROUEN (INSA) (FR) ; UNIVERSITE DE ROUEN (FR) (72) VINCENT GEMBUS; CHRISTOPHE HOARAU; DAVID GRAIG MC GOWAN; JEAN-FRANÇOIS BONFANTI; JÉROME EMILE GEORGES

	GUILLEMONT; PHILIPPE JUBAULT; VINCENT LEVACHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 008565-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2013 (30) 18/10/2012 FR FR1202785 (51) G01S 7/481 (2006.01), G01S 7/487 (2006.01), G01S 17/66 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MEDIDA DE UMA DISTÂNCIA DE UM ALVO POR MEIO DE UM TELÊMETRO E PROCESSO DE MEDIDA DA DISTÂNCIA DE UM ALVO, POR MEIO DE UM TELÊMETRO (73) THALES (FR) (72) PASCAL ROUSSEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 009228-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2013 (30) 24/10/2012 US 61/718,026; 12/12/2012 US 61/736,179 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA ESTÉRIL E FORMA DE DOSAGEM INTRAOCULAR OFTÁLMICA LÍQUIDA ESTÉRIL PARA INJEÇÃO (73) RAYNER SURGICAL INC. (GB) (72) GREGORY A. DEMOPULOS; HUI-RONG SHEN; CLARK E. TEDFORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 009467-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2013 (30) 30/10/2012 US 61/720,119 (51) C12N 15/29 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01) (54) PROTEÍNA DGAT1 QUIMÉRICA E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, USO DE UMA CÉLULA, CÉLULA DE PLANTA, PLANTA, PARTE DE PLANTA, PROPÁGULO OU PROGÊNIE EXPRESSANDO UMA PROTEÍNA DGAT1 QUIMÉRICA, E MÉTODO PARA PRODUZIR TRIACILGLICERÍDEO (TAG) (73) AGRESEARCH LIMITED (NZ) ; NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (NRC) (CA) (72) NICHOLAS JOHN ROBERTS; AMY CHIRSTINA CURRAN; SOMRUTAI WINICHAYAKUL; MARISSA ROLDAN; RICHARD WILLIAM SCOTT; DAVID CHARLES TAYLOR; ELIZABETH-FRANCE MARILLIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 010601-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2013 (30) 09/11/2012 US 61/724,781; 16/11/2012 US 13/679,245; 18/07/2013 US 13/945,160; 30/09/2013 US 61/884,436; 30/09/2013 US 61/884,319; 30/09/2013 US 61/884,315 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) Composição farmacêutica e uso da composição (73) CIVITAS THERAPEUTICS, INC. (US) (72) MICHAEL M. LIPP; RICHARD P. BATYCKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 012239-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2013 (30) 27/11/2012 US 61/730.391; 08/03/2013 US 61/775.419 (51) C12Q 1/68 (2006.01) (54) MÉTODO IN VITRO DE DIAGNÓSTICO DE CÂNCER DE TIREOIDE (73) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE (CL) (72) HERNAN EUGENIO GONZALEZ DIAZ; SERGIO VARGAS SALAS; JOSE RODRIGO WALDEMAR MARTINEZ SOLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 012530-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2013 (30) 07/12/2012 EP 12 008208.6 (51) C07D 231/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01) (54) COMPOSTOS LIGANTES DE RECEPTOR DA NEUROTENSINA, COMPOSIÇÃO E KIT QUE OS COMPREENDEM (73) 3B PHARMACEUTICALS GMBH (DE) (72) FRANK OSTERKAMP; CHRISTIANE SMERLING; ULRICH REINEKE; CHRISTIAN HAASE; JAN UNGEWISS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 015880-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2014 (30) 21/02/2013 US 61/767,395; 27/11/2013 US 61/909,520 (51) C07D 207/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO E COMPOSTOS (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) DANIEL FISHLOCK; CHEN GU; LIANHE SHU; KESHAB SARMA; PANKAJ

	DEVDATTA REGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 017606-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2014 (30) 25/01/2013 SE 1300069-0; 28/02/2013 SE 1350240-6; 19/03/2013 SE 1350341-2; 26/06/2013 SE 1350777-7 (51) C10L 1/02 (2006.01), C07G 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PRODUZIR A COMPOSIÇÃO E UTILIZAÇÃO DA COMPOSIÇÃO (73) REN FUEL K2B AB (SE) (72) JOSEPH SAMEC; CHRISTIAN DAHLSTRAND; JOAKIM LÖFSTEDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 019431-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2014 (30) 15/02/2013 EP 13155337.2 (51) B21B 45/02 (2006.01) (54) Seção de resfriamento para um material circulante plano e método de operação para resfriar um material circulante plano (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT) (72) Jian Chen; SIEGLINDE EHGARTNER; REINHARD KARL; ERICH OPITZ; FLORIAN PÖSCHL; ALOIS SEILINGER; THOMAS TRICKL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 019815-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2014 (51) G01N 1/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE AMOSTRAGEM DE GÁS NO SOLO ABAIXO DE CONTRAPISOS (73) VAPOR PIN ENTERPRISES, INC. (US) (72) CRAIG A. COX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 019861-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2014 (30) 06/03/2013 SE 1350268-7 (51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 30/16 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ESCOLHER VEÍCULO LÍDER DE UM

	PELOTÃO DE VEÍCULOS, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) ASSAD ALAM; MAREK SOKALLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 019928-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2014 (30) 01/03/2013 JP 2013-040298 (51) B21B 27/00 (2006.01), C22C 37/00 (2006.01) (54) MATERIAL DE CAMADA EXTERNA DE CILINDRO, E CILINDRO COMPÓSITO PARA LAMINAÇÃO A QUENTE (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KENJI ICHINO; TETSUO MOCHIDA; HIROMITSU SHIBATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 019990-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2014 (30) 22/02/2013 FR 1351541 (51) G05B 19/4097 (2006.01), C03B 33/037 (2006.01) (54) PROCESSO DE CORTE DE PEDAÇOS DE VIDRO EM PLACA DE VIDRO (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) FRANÇOIS SAUSSET; LAURENT VILAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 020404-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2014 (30) 25/02/2013 US 61/768,724; 15/03/2013 EP 13159563.9 (51) H03G 5/00 (2006.01), H03G 5/16 (2006.01), H04R 3/04 (2006.01) (54) DETERMINADOR DO COEFICIENTE DO FILTRO DE EQUALIZAÇÃO, APARELHO,PROCESSADOR DO COEFICIENTE DO FILTRO DE EQUALIZAÇÃO,SISTEMA E MÉTODOS (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) FELIX FLEISCHMANN; JAN PLOGSTIES; BERNHARD NEUGEBAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 021764-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2014 (30) 05/03/2013 KR 10-2013-0023602

(51) C07K 14/62 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO MELHORADO PARA A PRODUÇÃO COM ALTO RENDIMENTO DE CONJUGADO DE POLIPEPTÍDEO FISIOLOGICAMENTE ATIVO
(73) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(72) MYUNG HYUN JANG; MIN YOUNG KIM; DAE JIN KIM; SUNG YOUB JUNG; SE CHANG KWON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 022061-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/781,598; 01/05/2013 US 61/818,382; 01/05/2013 US 61/818,386; 10/05/2013 US 61/822,002; 07/06/2013 US 61/832,690; 12/07/2013 US 61/845,714; 26/07/2013 US 61/858,767; 29/07/2013 US 61/859,661; 14/08/2013 US 61/865,743; 27/09/2013 US 61/883,804; 04/11/2013 US 61/899,712; 05/11/2013 US 61/900,311; 11/11/2013 US 61/902,723; 12/11/2013 US 61/903,232; 19/11/2013 US 61/906,335; 19/11/2013 US 61/906,211; 21/11/2013 US 61/907,216; 22/11/2013 US 61/907,777
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) ÁCIDO NUCLEICO DE DIRECIONAMENTO DE ÁCIDO NUCLEICO GUIA DE FITA SIMPLES GENETICAMENTE MANIPULADO, POLINUCLEOTÍDEO, MÉTODO PARA CLIVAR UM ÁCIDO NUCLEICO ALVO E PARA LIGAR UM ÁCIDO NUCLEICO ALVO, COMPOSIÇÃO E KIT
(73) CARIBOU BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) ANDREW PAUL MAY; RACHEL E. HAURWITZ; JENNIFER A. DOUDNA; JAMES M. BERGER; MATTHEW MERRILL CARTER; PAUL DONOHOUE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 022530-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2014
(30) 14/03/2013 US 13/829,587
(51) G05F 1/14 (2006.01)
(54) SISTEMA COM REGULADOR DE VOLTAGEM DE DESVIO E MÉTODO DE DESVIO DE UM REGULADOR DE VOLTAGEM
(73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)
(72) RICHARD JOHN KALUZNY; DANIEL JOSEPH DALEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 022879-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(30) 15/03/2013 US 61/789.730; 08/06/2013 US 61/956.394; 19/09/2013 US

61/960.489; 28/10/2013 US 61/961.970
(51) H01L 41/02 (2006.01), H01L 41/16 (2006.01)
(54) APARELHO COMPREENDENDO UMA ESPUMA COMPÓSITA UNIFORME E MÉTODO PARA MEDIR TENSÃO DE COMPRESSÃO USANDO O DITO APARELHO
(73) BRIGHAM YOUNG UNIVERSITY (US)
(72) AARON JAKE MERRELL; DAVID T. FULLWOOD; ANTON E. BOWDEN; TAYLOR D. REMINGTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 023001-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/784.547
(51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
(54) Oligonucleotídeo antisenso, composição farmacêutica compreendendo o mesmo e uso da dita composição para o tratamento de distrofia muscular de duchenne (dmd)
(73) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) RICHARD K. BESTWICK; DIANE ELIZABETH FRANK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 023483-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2014
(30) 21/03/2013 US 61/804,056
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USO DE UM INIBIDOR DE B-RAF E UM INIBIDOR DE MEK 1/2"
(73) NOVARTIS AG (CH)
(72) GIORDANO CAPONIGRO; DARRIN STUART; LAURE DE PARSEVAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 025406-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2014
(30) 05/04/2013 US 13/857,677
(51) A24B 15/20 (2006.01), A24B 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MODIFICAÇÃO DO TEOR BACTERIANO DE UM MATERIAL DE TABACO
(73) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)

	(72) SERBAN C. MOLDOVEANU; MARVIN GLENN RIDDICK; JERRY WAYNE MARSHALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 026267-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2014 (30) 17/04/2013 FR 1353471 (51) B60K 17/10 (2006.01), F16H 61/4008 (2006.01), F16H 61/4035 (2006.01), F16H 61/448 (2006.01) (54) Dispositivo de transmissão hidrostática de uma máquina móvel e processos para controlar uma pressão hidrostática de uma máquina móvel e para controlar a trajetória de uma máquina móvel (73) CNH INDUSTRIAL FRANCE (FR) ; FLUID-SYSTEM (FR) (72) Frédéric LAGORS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 026502-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2014 (30) 18/04/2013 US 61/813,599 (51) F16K 15/02 (2006.01), F16K 15/18 (2006.01) (54) VÁLVULA DE DESCARGA (73) HALKEY-ROBERTS CORPORATION (US) (72) LYMAN FAWCETT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 026721-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2014 (30) 24/04/2013 EP 13165167.1; 26/09/2013 EP 13186116.3 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE 3-(2-AMINOPIRIMIDIN-4-IL)-5-(3-HIDROXIPROPINIL)-1H-PIRROLO[2,3-C]PIRIDINA, SEU USO COMO INIBIDORES DE NIK PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (73) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) (72) GEORGE HYND; STEPHEN PRICE; JANUSZ KULAGOWSKI; CALUM MACLEOD; SAMUEL EDWARD MANN; TERRY AARON PANCHAL; PATRIZIA TISSELLI; JOHN GARY MONTANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 027253-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2014 (30) 29/04/2013 NO 20130583 (51) F16K 47/08 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01) (54) Válvula ou dispositivo para redução de pressão de condicionamento de fluido e fluxo, disposição compreendendo um separador e uma válvula ou dispositivo e uso de uma válvula ou dispositivo (73) TYPHONIX AS (NO) (72) TRYGVE HUSVEG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 027277-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2013 (51) G08B 13/196 (2006.01), H04N 5/30 (2006.01), H04N 7/18 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01) (54) CÂMERA DE SEGURANÇA E MÉTODO PARA MONTAR A MESMA (73) AVIGILON CORPORATION (CA) (72) MICHAEL NEUFELD; SUDEEP MOHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 028010-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2013 (51) G06N 3/10 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE SINAIS DE DESCARGA PARCIAL (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) Antonio Di Stefano; Roberto Candela; Giuseppe Fiscelli; Giuseppe Costantino Giaconia Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 028528-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2014 (30) 13/05/2013 US 61/822,818 (51) B61B 1/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE PORTA DE BARREIRA DE PLATAFORMA (73) OVERHEAD DOOR CORPORATION (US) (72) FEDERICO ROMERO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 029716-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/06/2015
(30) 23/06/2014 KR 10-2014-0076779
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01)
(54) MICRORGANISMO PRODUTOR DE O-ACETIL HOMOSERINA E MÉTODO DE PRODUÇÃO O-ACETIL HOMOSERINA USANDO O MESMO
(73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) Hyun Ah Kim; Ju Hee Seo; YONG UK SHIN; SO YOUNG KIM; Sang Kyoum Kim; KWANG HO NA; Jee Yeon Bae; SUNG KWANG SON; Hye Ryun Yoo; Jin Geun Choi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 000393-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/07/2014
(30) 09/07/2013 FR 1356732
(51) G06F 17/50 (1995.01)
(54) Processo de fabricação de uma peça
(73) SNECMA (FR)
(72) DAMIEN JOSEPH CELLIER; VINCENT PERROT; MATTHIEU JEAN VOLLEBREGT; NICOLAS JEAN FERNAND PIGNIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 000841-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2014
(30) 13/08/2013 DE 10 2013 013 530.3
(51) B25J 9/00 (2006.01), B05B 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE APLICAÇÃO COM DISPOSITIVO DE MANIPULAÇÃO GUIADO POR CABOS PARA MOVIMENTAREQUIPAMENTO DE APLICAÇÃO
(73) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE)
(72) Mark V. DION
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 001295-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2014
(30) 25/07/2013 EP 13382304.7
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 275/06 (2006.01), C07C 57/15 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE SAIS DE 2-AMINO-1-HIDROXIETIL-8-HIDROXIQUINOLIN-2(1H)-ONA TENDO AMBAS AS ATIVIDADES DE ANTAGONISTA DO RECEPTOR MUSCARÍNICO E DE

	AGONISTA DO RECEPTOR ADRENÉRGICO BETA2 (73) ALMIRALL, S.A. (ES) (72) MONTSERRAT JULIA JANE; FRANCESC CARRERA CARRERA; MARIA PRAT QUINONES; CARLOS PUIG DURAN; FRANCESCA PAJUELO LORENZO; JUAN ANTONIO PEREZ ANDRES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001479-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2014 (30) 24/07/2013 IT TO2013A000629 (51) G06K 9/46 (2006.01), G06T 7/40 (2006.01) (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM E MÉTODO PARA CODIFICAR UM DESCRITOR DE IMAGEM COM BASE EM UM HISTOGRAMA DE GRADIENTE (73) NEW LUCK GLOBAL LIMITED (VG) (72) Stavros Paschalakis Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001862-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2014 (30) 31/07/2013 KR 10-2013-0091243; 18/04/2014 KR 10-2014-0046679 (51) F16H 7/04 (2006.01), F16H 7/08 (2006.01), F16H 55/36 (2006.01), F16D 41/06 (2006.01), F03B 13/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA (73) INGINE, INC. (KR) (72) YONGJUN SUNG; JUNGHEE KIM; DONGGEON LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001928-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2014 (30) 07/08/2013 EP 13003949.8 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/08 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 211/32 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE PIPERIDINA UREIA, SEU USO, MEDICAMENTOS, E KIT (73) MERCK PATENT GMBH (DE) (72) HANS-PETER BUCHSTALLER; DIETER DORSCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 003406-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2014 (30) 23/08/2013 US 13/974,227 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO E ALOJAMENTO PARA USO COM UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) JEROME R. MORGAN; FREDERICK E. SHELTON IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 004846-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2014 (30) 06/09/2013 JP 2013-184669 (51) G03G 9/087 (2006.01), G03G 9/08 (2006.01) (54) TONER, REVELADOR, RECIPIENTE PARA ACOMODAR TONER, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) (72) KOHSUKE NAGATA; SHINYA NAKAYAMA; TSUYOSHI SUGIMOTO; DAISUKE ASAHINA; SUSUMU CHIBA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 004932-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2014 (30) 06/09/2013 US 61/874,546 (51) C11D 17/04 (2006.01) (54) BOLSAS DE CONTENÇÃO COMPREENDENDO MATERIAL DE PAREDE DE FILME COM ABERTURAS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DESTAS (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) ANDREAS JOSEF DREHER; MARK ROBERT SIVIK; GREGORY CHARLES GORDON; HAILING BAO; PAUL DENNIS TROKHAN; PAUL THOMAS WEISMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 005165-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2014 (30) 12/09/2013 US 14/025,521 (51) G06F 13/40 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS A PARTIR DO MESMO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) BRADLEY S. WYNN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 007044-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2014
(30) 02/10/2013 US 14/044,582; 14/10/2013 US PCT/US2013/064776; 23/09/2014 US 14/494,547
(51) C08B 30/14 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C08B 30/12 (2006.01), C04B 24/38 (2006.01), C04B 28/16 (2006.01), C08B 30/18 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PREPARAR UM AMIDO PRÉ-GELATINIZADO PARCIALMENTE HIDROLISADO E MÉTODO PARA PREPARAR PLACA
(73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(72) Yijun Sang; Weixin D. Song; Cesar Chan; Chris C. Lee
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 007121-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2014
(30) 11/10/2013 FR 13 59897
(51) G01M 15/12 (2006.01), G01N 29/14 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01), G01N 29/46 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A ANÁLISE DE ACÚSTICA DE UMA MÁQUINA, SISTEMA PARA A ANÁLISE DE ACÚSTICA DE UMA MÁQUINA E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) SNECMA (FR)
(72) WILLIAM BENSE; JÉRÔME LACAILLE; VALERIO GEREZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 007410-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/10/2014
(30) 04/10/2013 US 61/887,111
(51) A61K 31/4745 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), C07D 457/00 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), C08G 83/00 (2006.01)
(54) Conjugados de sn-38 de liberação lenta, formulações farmacêuticas, métodos de preparo do referido conjugado e usos relacionados
(73) PROLYNX LLC (US)
(72) GARY ASHLEY; ERIC L. SCHNEIDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 008295-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2014 (30) 15/10/2013 US 61/891,072 (51) F01N 3/10 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01), F01N 13/00 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01) (54) SISTEMAS DE DIAGNÓSTICO A BORDO E DE ESCAPE, VEÍCULO, E, MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO A BORDO DE UM SUBSTRATO CATALISADO EM UM SISTEMA DE ESCAPE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) (72) DAVID BERGEAL; DANIEL HATCHER; PAUL RICHARD PHILLIPS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 008359-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2014 (30) 14/10/2013 US 61/890.718 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/535 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) Compostos de quinolina seletivamente substituídos, composição farmacêutica compreendendo os ditos compostos e usos dos mesmos para tratar lúpus eritematoso sistêmico, lúpus cutâneo, lúpus neuropsiquiátrico ou lúpus (73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) ERIC CARLSON; HANS HANSEN; MATTHEW MACKEY; SHAWN SCHILLER; CHIKAKO OGAWA; HEATHER DAVIS; ATSUSHI ENDO; LYNN HAWKINS; SALLY ISHIZAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 008564-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2014 (30) 22/10/2013 FR 1360291 (51) B62D 25/06 (2006.01), B62D 27/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ENRIJECER UM PAINEL CURVADO EM CHAPA METÁLICA POR MEIO DE UM PAINEL DE PAPELÃO (73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR) ; ADHEX TECHNOLOGIES (FR) (72) HERVÉ ROBERT; ALAIN GUY; HERVÉ FAVATA; HERVÉ VION Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 008836-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2014 (30) 21/10/2013 US 61/893,546 (51) E01B 31/17 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE UMA OPERAÇÃO DE MOAGEM DE MOTORES DE MOAGEM EM UM VEÍCULO DE MOAGEM E VEÍCULO DE MOAGEM DE TRILHO (73) HARSCO TECHNOLOGIES LLC. (US) (72) JOSEPH PALESE; CHRISTOPHER HARTSOUGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009320-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2014 (30) 12/12/2013 FR 1362502 (51) B60G 7/00 (2006.01) (54) BRAÇO DE SUSPENSÃO PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, VEÍCULO (73) RENAULT S.A.S. (FR) (72) GANDON, FABRICE; HEURTAULT, PHILIPPE; GALLO, EMMANUEL; SAUDEMONT, YOANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 010605-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2014 (30) 26/11/2013 EP 13194503.2 (51) G06Q 10/04 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROJETAR AERONAVES (73) DEUTSCHE LUFTHANSA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) KARL ECHTERMEYER; WERNER COENEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 011851-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2014 (30) 09/12/2013 GB 1321738.5 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE IMIDAZOL E PIRAZOL FUNDIDOS COMO MODULADORES DE ATIVIDADE DE TNF (73) UCB BIOPHARMA SRL (BE) (72) RIKKI PETER ALEXANDER; JONATHAN MARK BENTLEY; GARETH NEIL BRACE; DANIEL CHRISTOPHER BROOKINGS; PRAFUL TULSHI CHOVATIA;

	HERVÉ JEAN CLAUDE DEBOVES; CRAIG JOHNSTONE; ELIZABETH PEARL JONES; BORIS KROEPLIEN; FABIEN CLAUDE LECOMTE; JAMES MADDEN; CRAIG ADRIAN MILLER; JOHN ROBERT PORTER; MATTHEW DUNCAN SELBY; MICHAEL ALAN SHAW; IAN ANDREW YULE; DARSHAN GUNVANT VAIDYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 013935-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2014 (30) 16/12/2013 US 61/916,498; 30/06/2014 US 62/019,073; 12/12/2014 US 14/568,694 (51) G06F 1/32 (2006.01), G06F 13/38 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01) (54) TÉCNICAS DE ECONOMIA DE ENERGIA EM DISPOSITIVOS DE COMPUTAÇÃO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VINOD HARIMOHAN KAUSHIK; UPPINDER SINGH BABBAR; ANDREI DANAILA; NEVEN KLACAR; MURALIDHAR COIMBATORE KRISHNAMOORTHY; ARUNN COIMBATORE KRISHNAMURTHY; VAIBHAV KUMAR; VANITHA ARAVAMUDHAN KUMAR; SHAILESH MAHESHWARI; ALOK MITRA; ROSHAN PIUS; HARIHARAN SUKUMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 014317-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2014 (30) 20/12/2013 US 61/919,485; 03/10/2014 US 62/059,339 (51) A61M 16/16 (2006.01) (54) CONECTOR DE CIRCUITO PARA SISTEMA DE UMIDIFICAÇÃO (73) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ) (72) HAMISH ADRIAN OSBORNE; JAMES WILLIAM STANTON; BRUCE GORDON HOLYOAKE; STEPHEN DAVID EVANS; DAVID LEON MCCAULEY; NICHOLAS JAMES MICHAEL MCKENNA; GARETH THOMAS MCDERMOTT; MYFANWY JANE ANTICA NORTON; GAVIN WALSH MILLAR; THOMAS JACQUES FERNAND MAECKELBERGHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 014393-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2014 (30) 20/12/2013 US 14/137,914 (51) G06F 9/50 (2006.01), G06F 1/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA UM TELEFONE CELULAR QUE INCLUI UM PROCESSADOR DE MÚLTIPLOS NÚCLEOS E SISTEMA DE MÚLTIPLOS

	NÚCLEOS PARA UM TELEFONE CELULAR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JUHI SAHA; HEE JUN PARK; ALEX KUANG-HSUAN; THOMAS ANDREW MORISON; TAO XUE; RONALD FRANK ALTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 014864-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2014 (30) 07/01/2014 US 14/149,759 (51) G06F 21/10 (2006.01) (54) MÉTODO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA AUTORIZAÇÃO DE PRODUTO COM ACESSO VIA REGIÃO TRANSFRONTEIRIÇA (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) DAVOR GOLAC; MYRON WAN; LARRY LEACH; SUNIL BHALLA; DAVID DALY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 014905-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/12/2013 (51) H04M 1/02 (2006.01), H04M 1/23 (2006.01), H04M 1/725 (2006.01) (54) TELEFONE MÓVEL E MÉTODO PARA COMEÇAR A CAPTURAR IMAGENS EM UM TELEFONE MÓVEL (73) HUAWEI DEVICE (SHENZHEN) CO., LTD. (CN) (72) JI DING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 015751-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2015 (30) 07/01/2014 US 61/924,465; 06/01/2015 US 14/590,681 (51) D21C 3/26 (2006.01), D21D 5/00 (2006.01), D21H 11/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE PAPEL DECORRENTE DE BIOMASSA (73) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US) (72) VESA PYLKKANEN; THEODORA RETSINA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 015890-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2015

(30) 28/01/2014 CN 201410042992.4
(51) H01P 1/18 (2006.01), H01Q 3/32 (2006.01)
(54) DEFASADOR DO TIPO CAVIDADE
(73) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LTD. (CN)
(72) LIU, PEITAO; SU, GUOSHENG; CHEN, LITAO; BU, BINLONG; XUE, FENGZHANG; SUN, SHANQIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 015894-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2015
(30) 28/01/2014 CN 201410042992.4
(51) H01P 1/18 (2006.01), H01P 1/207 (2006.01), H01P 1/213 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE MICRO-ONDAS DO TIPO CAVIDADE
(73) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LTD. (CN)
(72) LIU, PEITAO; SU, GUOSHENG; XUE, FENGZHANG; CHEN, LITAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 016359-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/02/2015
(30) 26/02/2014 JP 2014-034985
(51) B62K 19/38 (2006.01), B62L 3/02 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE DIRECIONAMENTO PARA MEMBRO DE TRANSMISSÃO DE FORÇA DE FRENAGEM EM MOTOCICLETA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TAKESHI OKANIWA; KOJI KOBAYASHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 016863-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2015
(30) 21/01/2014 FR 1450491
(51) F01D 17/10 (2006.01), F02C 9/18 (2006.01)
(54) MOTOR DE TURBINA
(73) SNECMA (FR)
(72) ABDELKADER BENYAHIA; JEAN-MICHEL BOITEUX; MAXIME DELABRIÈRE; MATTHIEU FIACK; EDDY STÉPHANE JOËL FONTANEL; ALBERTO MARTIN MATOS; HÉLÈNE ORSI; PHILIPPE REMBRY; OLIVIER RENON; GIULIANA ELISA ROSSI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 016908-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2015 (30) 24/01/2014 US 61/931,250 (51) F02B 33/40 (2006.01), F02B 33/44 (2006.01), F01N 13/00 (2006.01), A01D 41/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AR PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E MÉTODO PARA RESFRIAR UM ESCAPE DE MOTOR DE UMA MÁQUINA AGRÍCOLA (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) KURT NORTHROP; DANIEL OUWENGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 017739-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2015 (30) 21/02/2014 JP 2014-031516 (51) F04D 29/54 (2006.01), F04D 29/16 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01) (54) SOPRADOR (73) DENSO CORPORATION (JP) (72) TOSHIKATSU KONDOU; MASASHI MATSUKAWA; YOUHEI KAMIYA; MASARU KAMIYA; TAKESHI MIYAMOTO; ISAO KONDOH; TAKASHI ITO; KAZUHIRO TAKEUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 018987-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2014 (30) 07/03/2014 US 14/200650 (51) G08G 5/04 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01), G08G 5/06 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUXILIAR MANOBRA EM SOLO DE UMA AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JOSHUA J. BAER; ADAM M. THOREEN; PETER N. WYCKOFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 019367-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2015 (30) 20/03/2014 SE 1450323-9 (51) B60W 10/113 (2006.01), B60K 1/02 (2006.01), B60K 6/365 (2006.01), B60K 6/40 (2006.01), B60K 6/445 (2006.01), B60K 6/547 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01), F16H 61/688 (2006.01)

	(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO, VEÍCULOCOM UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO, E, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVELPOR COMPUTADOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) JOHAN LINDSTRÖM; MATHIAS BJÖRKMAN; NIKLAS PETTERSSON; MIKAEL BERGQUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 019828-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2015 (30) 28/02/2014 US 61/946,680; 23/12/2014 US 62/096,228 (51) A01N 47/40 (2006.01), A01N 47/46 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (54) Composição de cultura de semente, método de preparação da mesma, e método de produção de sementes (73) DREXEL CHEMICAL COMPANY (US) (72) MILTON STANLEY BERNARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 020233-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (51) A61K 31/7076 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE COMPOSTOS SELENO ORGÂNICOS E SEUS USOS (73) ALLTECH INC. (US) (72) RONAN POWER; ZI-JIAN LAN; ALEXANDROS YIANNIKOURIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021555-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2015 (30) 31/03/2014 US 14/230,783 (51) B01D 39/16 (2006.01) (54) TRAMA FIBROSA CONSTITUÍDA POR UM POLÍMERO CATIÔNICO PARA CAPTURAR MICRORGANISMOS (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) CINDY KORIR-MORRISON; JONATHAN HOFMEKLER; CESAR Z. MORALES; DAVID WILLIAM KOENIG; BAO TRONG DO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021639-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/03/2015
(30) 31/03/2014 JP 2014-070842
(51) B22D 18/04 (2006.01), B22D 18/08 (2006.01)
(54) Método de fundição e dispositivo de fundição
(73) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP)
(72) TATSUYA MASUTA; SHUNSUKE OTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 021815-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/03/2015
(30) 26/03/2014 US 14/226,081
(51) A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(72) RICHARD L. LEIMBACH; SHANE R. ADAMS; MARK D. OVERMYER; BRETT E. SWENSGARD; THOMAS W. LYTLE IV; FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN L. HOUSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 021823-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2015
(30) 26/03/2014 US 14/226,094
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ALIMENTAÇÃO
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(72) RICHARD L. LEIMBACK; SHANE R. ADAMS; MARK D. OVERMYER; BRETT E. SWENSGARD; THOMAS W. LYTLE IV; FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN L. HOUSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 021903-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/05/2015
(30) 07/05/2014 DE 10 2014 006 570.7
(51) A61F 2/66 (2006.01), B29C 65/54 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA CONEXÃO DE PELO MENOS DOIS COMPONENTES ESTRUTURAIS DE UM COMPONENTE DE TECNOLOGIA ORTOPÉDICA, E COMPONENTE DE TECNOLOGIA ORTOPÉDICA COM PELO MENOS DOIS COMPONENTES ESTRUTURAIS
(73) OTTO BOCK HEALTHCARE GMBH (DE)
(72) CARSTEN MÖNICKE; DARSHAN RANE; TONY STEPHENSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 023168-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2015 (30) 04/04/2014 US 61/975,680; 20/06/2014 US 62/015,364; 28/10/2014 US 14/526,104 (51) G02B 13/00 (2006.01), G03B 13/36 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), G03B 17/17 (2006.01) (54) FOCO AUTOMÁTICO EM SISTEMA DE MÚLTIPLAS CÂMERAS ÓTICAS DOBRADAS DE BAIXO PERFIL (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) THOMAS WESLEY OSBORNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 023275-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2015 (51) E21B 10/61 (2006.01), E21B 10/62 (2006.01), E21B 10/64 (2006.01), E21B 7/20 (2006.01) (54) Dispositivo para tratamento de túneis através de enfilagens tubulares auto-revestidas e auto-injetáveis (73) MÁRCIO DOS SANTOS (BR/SP) (72) MÁRCIO DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 023344-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2015 (30) 08/04/2014 DE 10 2014 005 137.4 (51) F16K 31/06 (2006.01), F02M 63/00 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01) (54) VÁLVULA OPERADA ELETROMAGNETICAMENTE, DISPOSITIVO PARA PROPICIAR UMA CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA PARA TRATAMENTO DE UM PACIENTE COMPREENDENDO A REFERIDA VÁLVULA E SEU USO (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; RAUSCH & PAUSCH GMBH (DE) (72) WERNER SCHIEWECK; WERNER DÖHLA; OLAF SEEWALD; MICHAEL TEICHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 024965-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2015 (30) 25/04/0014 US 61/984,386; 01/05/2014 US 61/987,086

	(51) A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), F16J 15/52 (2006.01) (54) Diafragma de rolamento para receber um fluido medicinal no mesmo, seringa para um sistema de administração de fluido e sistema de administração de fluido (73) BAYER HEALTHCARE LLC (US) (72) DAVE BERRY; BARRY L. TUCKER; EDWARD J. RHINEHART; MARK TROCKI; GERALD W. CALLAN; ARTHUR E. UBER III; MARTIN J. URAM; DAVE CALLEN; KEVIN P. COWAN; RAYMOND C. HOFFMAN; BENJAMIN T. KRUPP; MARTIN J. GIBLER; MATTHEW MCGEE; MICHAEL A. SPOHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025637-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2015 (30) 16/05/2014 US 14/279,995 (51) E21B 44/00 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01) (54) SISTEMA PARA FORNECER UM CONTROLE DE PROCESSO DE PERFURAÇÃO (73) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US) (72) DMITRIY DASHEVSKIY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026089-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2015 (30) 09/05/2014 US 61/990,974; 06/05/2015 US 14/705,339 (51) F04B 27/04 (2006.01), F04B 35/00 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01) (54) COMPRESSOR SEM ÓLEO, RADIALMENTE CONFIGURADO (73) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) JEFFREY HRITZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 027744-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2015 (30) 30/05/2014 GB 1409612.7 (51) A61D 17/00 (2006.01) (54) SENSOR DE NASCIMENTO (73) MOOCALL LTD (IE) (72) NIALL AUSTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 027763-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2015
(30) 13/06/2014 US 62/012,005; 13/06/2014 US 62/012,017; 30/04/2015 US 14/701,360
(51) G02C 7/04 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01), H02N 2/02 (2006.01)
(54) CONDUTOR FLEXÍVEL PARA USO EM UMA LENTE DE CONTATO
(73) VERILY LIFE SCIENCES LLC (US)
(72) JEFFREY G. LINHARDT; ZENGHE LIU; SCOTT B. KENNEDY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 028295-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/05/2015
(30) 06/06/2014 CN PCT/CN2014/079372; 15/10/2014 EP 14188970.9
(51) G05D 23/19 (2006.01), A21B 1/40 (2006.01), A47J 37/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COZIMENTO, MÉTODO PARA PREDIZER ATEMPERATURA CENTRAL DE UM ALIMENTO DURANTE O COZIMENTO COM OUSO DE UM ELEMENTO AQUECEDOR PARA AQUECER UM MEIO DE COZIMENTOEM UMA CÂMARA DE AQUECIMENTO E MÉTODO DE COZIMENTO
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) QING LI; BIN YIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 028429-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/01/2015
(30) 03/06/2014 CN 201410242913.4
(51) F25D 11/00 (2006.01), F25D 25/02 (2006.01)
(54) REFRIGERADOR
(73) HEFEI HUALING CO., LTD. (CN) ; HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN)
(72) WEI ZHANG; XIUHUA GENG; JUN YAO; HAO CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 029269-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/06/2015
(30) 26/06/2014 US 62/017,525
(51) B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), D06N 7/00 (2006.01), D01F 6/04 (2006.01)
(54) FILAMENTO DE GRAMA ARTIFICIAL, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM FILAMENTO DE GRAMA ARTIFICIAL, GRAMA ARTIFICIAL E MÉTODO

	DE FABRICAÇÃO DE UMA GRAMA ARTIFICIAL (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JIAN WANG; PRADEEP JAIN; MEHMET DEMIRORS; RAJEN M. PATEL; JOSEPH L. DEAVENPORT; DAVID LOPEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 029792-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2015 (30) 19/06/2014 US 62/014,445 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01), F16K 15/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO REMOTO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO REMOTO (73) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) LEWIS HOLMES; IAIN G. DUNCAN; KEVIN MASTERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030174-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2015 (30) 03/07/2014 EP 14175557.9 (51) F03D 1/06 (2006.01) (54) PÁ DE TURBINA EÓLICA (73) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK) (72) CARLOS ARCE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030400-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2015 (30) 25/06/2014 US 14/314,626 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) APARELHO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) (72) REBECCA J. GETTINGER; ROBERT J. SIMMS; FREDERICK E. SHELTON IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030933-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2015 (30) 29/08/2014 US 62/043,861; 31/08/2015 US 14/841,005 (51) B01D 27/07 (2006.01)

(54) CARTUCHO DE FILTRO, E, MÉTODO PARA ELIMINAR BLOQUEIO DE AR
(73) KX TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ANDREW W. LOMBARDO; STEPHEN P. HUDA; FRANK A. BRIGANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 000590-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2014
(51) B28B 19/00 (2006.01), B28B 3/12 (2006.01), B28B 5/02 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLACA DE GESSO CARTONADO, APARELHO PARA PRODUZIR UMA PLACA DE GESSO CARTONADO, SISTEMA, E USO DE DOIS ROLOS OPOSTOS E/OU USO DE APARELHO
(73) KNAUF GIPS KG (DE)
(72) VINCENT BREDOUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 000716-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/07/2015
(30) 16/07/2014 BE 2014/0559
(51) C04B 35/119 (2006.01), C04B 41/88 (2006.01), C04B 35/488 (2006.01), C04B 35/636 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01), C22C 1/10 (2006.01), B24D 3/00 (2006.01), B24D 18/00 (2006.01), E02F 3/00 (2006.01), F41H 5/00 (2006.01), C04B 35/653 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE DESGASTE DE COMPÓSITO DE CERÂMICA-METAL, DISPOSITIVO DE COMINUIÇÃO, BLINDAGEM COMPÓSITA E FERRAMENTAS E BOMBAS DE DRAGAGEM
(73) MAGOTTEAUX INTERNATIONAL S.A. (BE)
(72) STEPHANE DESILES; HUBERT FRANÇOIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 001274-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2015
(30) 23/07/2014 DE 102014214392.6
(51) H02K 1/24 (2006.01), H02K 15/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ROTOR PARA UMA MÁQUINA DE RELUTÂNCIA, ROTOR PARA UMA MÁQUINA DE RELUTÂNCIA E MÁQUINA DE RELUTÂNCIA
(73) KSB SE & CO. KGAA (DE)
(72) DANIEL GONTERMANN; JOCHEN SCHAAB; MICHAEL KÖNEN

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001690-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2015 (30) 28/07/2014 US 62/029,679; 05/02/2015 US 62/112,338; 21/04/2015 US 62/150,360; 04/06/2015 US 62/170,732 (51) B65D 47/10 (2006.01), B05C 17/005 (2006.01), B05C 17/01 (2006.01) (54) SISTEMA DE EMBALAGEM (73) CRYOVAC, LLC (US) (72) STEPHEN F. COMPTON; HUBERT J. COOK; ANDREW B. CARROUTH; JOE MILTON BOWEN; CSABA FRANK KISS; DAVID L. ACKERMAN; STEVEN T. CALVERT; TIMOTHY G. CAUDLE; ANDREW W. MOEHLENBROCK; H. DEAN CONNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001752-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2015 (30) 30/07/2014 DE 10 2014 214 952.5 (51) H02P 25/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O MOTOR DE UM MOTOR DE RELUTÂNCIA SÍNCRONO PARA UMA BOMBA, BOMBA, USO DE UM CONVERSOR DE FREQUÊNCIA VARIÁVEL E USO DE UMA BOMBA (73) KSB SE & CO. KGAA (DE) (72) DANIEL GONTERMANN; JOCHEN SCHAAB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002055-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2015 (30) 07/08/2014 EP 14180194.4 (51) B66B 1/32 (2006.01) (54) SISTEMA DE ELEVADOR, SISTEMA DE FREIO PARA UM SISTEMA DE ELEVADOR E MÉTODO PARA O CONTROLE DE UM SISTEMA DE FREIO DE UM SISTEMA DE ELEVADOR (73) INVENTIO AG (CH) (72) CHRISTIAN STUDER; RAPHAEL BITZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002552-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2014

	(51) B60T 15/54 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (54) VÁLVULA LIMITADORA DO CILINDRO DE FREIO (73) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US) (72) ERIC E. WRIGHT; JASON CONNELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003196-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2015 (30) 18/08/2014 EP 14181240.4; 09/09/2014 GB 1415890.1 (51) F03D 1/06 (2006.01), B29C 70/00 (2006.01) (54) COMPONENTE DE TURBINA EÓLICA REFORÇADO (73) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK) (72) JESPER HASSELBALCH GARM; MICHAEL WENANI NIELSEN; PETER QUIRING; KILDEGAARD CASPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003902-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2015 (30) 28/08/2014 EP 14182606.5 (51) E21B 10/24 (2006.01), E21B 10/22 (2006.01), E21B 10/16 (2006.01), E21B 10/18 (2006.01), E21B 10/23 (2006.01), E21B 10/25 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE BROCA ROTATIVA PARA CORTE DE ROCHA (73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) (72) KARL-OSKAR FINNMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003962-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2015 (30) 03/09/2014 EP 14183305.3 (51) H02J 5/00 (2006.01), H02J 17/00 (1980.01), H04B 5/00 (2006.01), H04L 27/233 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01) (54) TRANSMISSOR DE POTÊNCIA, E, MÉTODO DE OPERAÇÃO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) NEIL FRANCIS JOYE; KLAAS JACOB LULOFS; ANDRIES VAN WAGENINGEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004139-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2015

	(30) 02/09/2014 IL 234443 (51) B64C 27/08 (2006.01), B64C 27/10 (2006.01) (54) MULTI-ROTOR COM ASA INCLINADA (73) AMIT REGEV (IL) (72) AMIT REGEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004875-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2015 (30) 12/09/2014 IT MI2014A001584 (51) E05D 3/12 (2006.01), E05D 11/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRAVA MODULAR PARA UMA DOBRADIÇA DE UM VEÍCULO INDUSTRIAL (73) IVECO S.P.A. (IT) ; DE MOLLI GIANCARLO INDUSTRIE S.P.A. (IT) (72) ROMEO DE MOLLI; GIORGIO PELIZZARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004940-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2015 (30) 16/09/2014 EP 14184960.4 (51) H02J 5/00 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01), H02M 3/337 (2006.01) (54) TRANSMISSOR DE ENERGIA, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM TRANSMISSOR DE ENERGIA, E SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA SEM FIO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) WILHELMUS GERARDUS MARIA ETTES; ANTONIUS ADRIAAN MARIA STARING; KLAAS JACOB LULOFS; EDDY GERRIT VELTMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004943-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2015 (30) 16/09/2014 EP 14184964.6 (51) H02J 5/00 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01) (54) TRANSMISSOR DE ENERGIA PARA FORNECER DE MODO SEM FIO ENERGIA PARA UM RECEPTOR DE ENERGIA POR MEIO DE UM SINAL INDUTIVO DE POTÊNCIA, MÉTODO PARA OPERAR UM TRANSMISSOR DE ENERGIA, E SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE POTÊNCIA SEM FIO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) WILHELMUS GERARDUS MARIA ETTES; ANTONIUS ADRIAAN MARIA STARING; KLAAS JACOB LULOFS; EDDY GERRIT VELTMAN

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005261-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2015 (30) 19/09/2014 EP 14185609.6 (51) B32B 27/40 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01) (54) COMPONENTE COMPREENDENDO PELO MENOS UMA ESTRUTURA EM CAMADAS E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE (73) BASF SE (DE) (72) FRANZ XAVER REDL; MARCUS LEBERFINGER; TIMO PROZESKE; SONJA WERTHER; CHRISTINE KERLFELD; THOMAS GRUILD; HARALD ASSMAIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005478-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2015 (30) 29/09/2014 JP 2014-198646 (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) FRAUDA DESCARTÁVEL DO TIPO ROUPA ÍNTIMA (73) DAIO PAPER CORPORATION (JP) (72) KAORI UMEMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006207-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2015 (30) 29/09/2014 DE 10 2014 114 147.4 (51) G01M 3/32 (2006.01) (54) SISTEMA DE DISCO DE TESTE (73) MICHAEL KEIL (DE) (72) MICHAEL KEIL; CHRISTOPHER KEIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006448-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2015 (30) 28/10/2014 EP 14190759.2 (51) H02J 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA ADAPTATIVOS DE CARREGAMENTO DE BATERIA (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

	(72) YANNICK BUTIN; DOMINIQUE BERNAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006516-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2015 (30) 06/10/2014 EP 14290301.2; 21/11/2014 EP PCT/EP2014/075306 (51) D21H 11/00 (2006.01), D21H 13/00 (2006.01), D21H 17/33 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D04H 1/00 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01), B32B 13/00 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01) (54) PAINEL DE GIPSITA, PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO, E SISTEMA PARA SER USADO NO INTERIOR OU EXTERIOR DE UMA CONSTRUÇÃO (73) ETEX BUILDING PERFORMANCE INTERNATIONAL SAS (FR) (72) EMMANUEL FAYNOT; MARC BERLIOZ; SAMUEL MERLET; CLAUDE LECLERCQ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006589-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2015 (30) 03/10/2014 SE 1451174-5 (51) B01D 61/42 (2006.01), B01D 35/06 (2006.01), C07G 1/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REMOÇÃO DE ENXOFRE DE UMA PASTA FLUIDA COMPREENDENDO UMA LIGNINA (73) STORA ENSO OYJ (FI) (72) ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK; VALENTAS GAIDELIS; JONAS SIDARAVICIUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006733-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2015 (30) 08/10/2014 EP 14306579.5 (51) G02C 7/02 (2006.01) (54) MÉTODO, IMPLEMENTADO POR MEIOS DE COMPUTADOR, PARA DETERMINAR UM DESIGN DE LENTE DE UMA LENTE ÓPTICA ADAPTADO A UM USUÁRIO, MÉTODO PARA FORNECER UMA LENTE ÓPTICA ADAPTADA A UM USUÁRIO E SISTEMA DE DETERMINAÇÃO DE DESIGN DE LENTE (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) DELPHINE TRANVOUEZ; ISABELLE POULAIN; GILDAS MARIN; LAURENT CALIXTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2017 006828-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2015 (30) 13/10/2014 DE 102014114837.1 (51) F04B 35/04 (2006.01), F04C 23/02 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), H02K 5/22 (2006.01) (54) COMPRESSOR PARA AGENTE DE REFRIGERAÇÃO (73) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE) (72) HENRIK THOMSEN SCHMIDT; DIETER HILDEBRANDT; ANDRE BEIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007326-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2015 (30) 30/10/2014 US 14/528,160 (51) C10G 50/00 (2006.01), C10G 45/00 (2006.01), C10G 69/12 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 29/072 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CONVERTER MATÉRIA-PRIMA CONTENDO ETILENO EM HIDROCARBONETOS DE FAIXA DE DESTILADOS PARA COMBUSTÍVEIS E ESTOQUES DE MESCLA DE COMBUSTÍVEL E SISTEMA PARA USO NO DITO MÉTODO (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) (72) MICHAEL LILGA; RICHARD HALLEN; KARL ALBRECHT; ALAN COOPER; JOHN FRYE; KARTHIKEYAN KALLUPALAYAM RAMASAMY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007389-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2015 (30) 13/10/2014 US 62/063,109 (51) C08G 18/18 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR E SEU USO, PROCESSO PARA PRODUZIR POLIURETANOE ESPUMA DE POLIURETANO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) JUAN JESUS BURDENIUC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007625-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2015 (30) 13/10/2014 US 62/063,086; 13/10/2014 US 62/063,075

	(51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01) (54) FILME DE MISTURA DE ÁLCOOL POLIVINÍLICO SOLÚVEL EM ÁGUA, MÉTODOS RELACIONADOS E ARTIGOSRELACIONADOS (73) MONOSOL, LLC (US) (72) FRIEDRICH, STEVEN, G.; LEE, DAVID, M.; YOGAN, THOMAS, J.; LABEQUE, REGINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007653-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2015 (30) 13/10/2014 US 62/063,100 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01) (54) FILME DE MISTURA DE ÁLCOOL POLIVINÍLICO SOLÚVEL EM ÁGUA, MÉTODOS RELACIONADOS E ARTIGOSRELACIONADOS (73) MONOSOL, LLC (US) (72) FRIEDRICH, STEVEN, G.; LEE, DAVID, M.; YOGAN, THOMAS, J.; LABEQUE, REGINE; COURCHAY, FLORENCE, CATHERINE; KEULEERS, ROBBY, RENILDE FRANCOIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007968-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2015 (30) 22/10/2014 FR 1460167 (51) G01M 15/14 (2006.01), G01H 1/00 (2006.01), G01B 7/14 (2006.01), G01B 11/14 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE UMA RODA DE PÁS DO MOTOR DA AERONAVE ATRAVÉS DA MEDIÇÃO DA POSIÇÃO DE EQUILÍBRIO (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) GEOFFROY NICQ; VALERIO GEREZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008204-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2015 (30) 31/10/2014 IT BO2014A000606 (51) B65B 11/32 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE EMPACOTAMENTO COM UM CARROSSEL DE EIXO HORIZONTAL, PARTICULARMENTE PARA EMPACOTAR ROLOS DE PAPEL OU EMBALAGENS DE GUARDANAPOS DE PAPEL OU OUTROS PRODUTOS SÓLIDOS DE TAMANHO VARIÁVEL (73) CPS COMPANY S.R.L. (IT)

	(72) STEFANO CASSOLI; MARCO CASSOLI; PAOLO CASSOLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008318-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2015 (30) 22/10/2014 US 14/756.479 (51) E21B 28/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), G01V 1/00 (2006.01), G01V 1/02 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE ESTIMULAÇÃO SÍSMICA DE HORIZONTES DE PRODUÇÃO DE FORMAÇÕES CONTENDO HIDROCARBONETO (73) APPLIED SEISMIC RESEARCH CORPORATION (US) (72) SERGEY A.KOSTROV; WILLIAM O.WOODEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 010989-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2015 (30) 02/12/2014 US 62/086,581 (51) G01V 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA AQUISIÇÃO SÍSMICA DE BAIXA FREQUÊNCIA (73) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) (72) BRENDERS, ANDREW JAMES; DELLINGER, JOSEPH ANTHONY; ETGEN, JOHN THEODORE; OPENSHAW, GRAHAM; ROSS, ALLAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 011177-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2015 (30) 02/12/2014 US 62/086,581 (51) G01V 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA AQUISIÇÃO SÍSMICA SIMULTÂNEA DE VARREDURA E DE RUÍDOS (73) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) (72) BRENDERS, ANDREW JAMES; DELLINGER, JOSEPH ANTHONY; OPENSHAW, GRAHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 011279-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2015 (30) 19/12/2014 FR 1463007

(51) E21B 17/042 (2006.01)
(54) LIGAÇÃO TUBULAR ROSCADA E LIGAÇÃO DE INVÓLUCRO
(73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) PIERRE MARTIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 012208-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2015
(30) 12/12/2014 EP 14197679.5
(51) G01R 33/48 (2006.01)
(54) MÉTODO DE IMAGEAMENTO POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA DE UMOBJETO POSICIONADO EM UM VOLUME DE EXAME DE UM DISPOSITIVO DERESSONÂNCIA MAGNÉTICA E DISPOSITIVO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MIHA FUDERER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 013147-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/10/2015
(30) 22/12/2014 JP 2014-258212
(51) H01B 1/06 (2006.01), H01B 1/10 (2006.01), H01B 13/00 (2006.01)
(54) CONDUTOR IÔNICO COMPREENDENDO LÍTIO, BORO-HIDRETO, FÓSFORO E ENXOFRE, MÉTODO PARA PRODUZIR UM CONDUTOR IÔNICO, ELETRÓLITO SÓLIDO PARA BATERIAS EM QUE TODOS OS COMPONENTES SÃO EM ESTADO SÓLIDO, E, BATERIA EM QUE TODOS OS COMPONENTES SÃO EM ESTADO SÓLIDO
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP) ; TOHOKU TECHNO ARCH CO., LTD. (JP)
(72) GENKI NOGAMI; MITSUGU TANIGUCHI; ATSUSHI UNEMOTO; MOTOAKI MATSUO; SHINICHI ORIMO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 013261-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2015
(30) 22/12/2014 EP 14307140.5
(51) B21J 15/14 (2006.01), B05C 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE FLUIDO, EFETOR DE ROBÔ E ROBÔ
(73) KUKA SYSTEMS AEROSPACE (FR)
(72) ERIC DUPOUY

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 013283-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2015 (30) 22/12/2014 GB 1422969.4; 24/03/2015 GB 1504973.7 (51) A47G 11/00 (2006.01), B31D 1/04 (2006.01) (54) ARTIGO PROTETOR, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO PROTETOR, APARELHOS PARA APLICAÇÃO DE UM ADESIVO A UMA FOLHA E FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO PROTETOR, E, LINHA DE FABRICAÇÃO (73) GANT INNOVATIONS LIMITED (GB) (72) GAIL SHAW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 013893-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2014 (51) G07F 11/00 (2006.01) (54) QUIOSQUE DE ÓCULOS AUTOMATIZADO E MÉTODO PARA DISPENSAR ÓCULOS (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) JOHN GUERRA; PAMELA ANNE MCCLIMANS; PEIQI JIANG; SUSIE WOOD; MARK HALE; CHRISTINA URBANSKI; ROY KARR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014161-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2015 (30) 30/12/2014 US 62/098,176 (51) H05K 7/20 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE REMOÇÃO DE CALOR DE CENTRO DE DADOS (73) DALE LEFEBVRE (US) ; KENNETH CHOI (US) (72) DALE LEFEBVRE; KENNETH CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015067-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2016 (30) 16/01/2015 US 62/104157 (51) C07K 14/235 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FORMULAÇÃO AGRÍCOLA

	(73) VALENT BIOSCIENCES LLC (US) (72) BALA N. DEVISETTY; SAMUN DAHOD; FREDERICK MARMOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015205-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2016 (30) 15/01/2015 US 62/103,769; 08/05/2015 EP 15166937.1 (51) A23K 20/174 (2006.01), A23K 20/179 (2006.01), A23K 50/75 (2006.01) (54) USO DE UMA COMBINAÇÃO DE 25-HIDROXI VITAMINA D, CANTAXANTINA, VITAMINA E E VITAMINA C (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) SHUEN EI CHEN; THAU KIONG CHUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015285-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2016 (30) 16/02/2015 IT TO2015A000101 (51) A61M 27/00 (2006.01), A61B 5/03 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO TRANSCRANIANO PARA PELO MENOS UM CATETER DE DRENAGEM (73) GUALAPACK S.P.A. (IT) ; GUALADISPENSING S.P.A. (IT) (72) IGINO GAZZANI ROMOLO; GIANNANTONIO SPENA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015742-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2016 (30) 23/01/2015 SE 1550069-7 (51) C10L 9/08 (2006.01), F23B 30/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA TORREFAÇÃO EFICIENTE DE BIOMASSA (73) BIOENDEV AB (SE) (72) JONAS BURMAN; INGEMAR OLOFSSON; MARTIN SJÖSTRÖM; MARTIN STRANDBERG; ANDERS NORDIN; ERIK SANDSTRÖM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017197-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2016 (30) 12/02/2015 US 62/115,174 (51) A01N 27/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO E SEUS MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E DE USO CONTRA PATÓGENOS QUE AFETAM CARNES, PLANTAS, OU PARTES DE PLANTAS, BEM COMO MISTURA OU COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O DITO COMPOSTO
(73) AGROFRESH INC. (US)
(72) RICHARD M. JACOBSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 017221-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2016
(30) 26/02/2015 US 62/120,918
(51) C10M 141/08 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE LUBRIFICANTE E MÉTODO PARA AUMENTAR O DESEMPENHO DE PRESSÃO EXTREMA DE UMA FORMULAÇÃO DE LUBRIFICANTE CONTENDO ÓLEO DE BASE DE HIDROCARBONETO E OLEFINA SULFURADA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ASHISH KOTNIS; MARTIN R. GREAVES; GOVINDLAL KHEMCHANDANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 018279-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2016
(30) 27/02/2015 US 14/633,526
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) CABO PARA USO COM UM SISTEMA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; ANDREW T. BECKMAN; CHRISTOPHER J. HESS; JEROME R. MORGAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 018673-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/02/2016
(30) 18/03/2015 EP 15382124.4
(51) C09J 7/20 (2006.01), C09J 7/40 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C09J 7/22 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C09D 123/02 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) Mistura adequada para uso em uma camada de liberação de uma película de proteção de multicamadas e película de multicamada
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) JESUS NIETO; ANTONIO MANRIQUE; ISABELLE UHL; DAVID MUNOZ

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019001-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2016 (30) 06/03/2015 US 14/640,859 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO DE CORTE E GRAMPEAMENTO ACIONADO POR MOTOR (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; BRETT E. SWENSGARD; RICHARD L. LEIMBACH; SHANE R. ADAMS; MARK D. OVERMYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019007-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2016 (30) 06/03/2015 US 14/640,799 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01) (54) CONJUNTO DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON, IV; DAVID C. YATES; JASON L. HARRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019245-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2015 (30) 11/03/2015 EP 15158551.0 (51) H01H 1/20 (2006.01), H01H 1/32 (2006.01), H01H 1/50 (2006.01), H01H 73/04 (2006.01) (54) UNIDADE DE DESLIZAMENTO DE CONTATO PARA UMA UNIDADE DE COMUTAÇÃO, DISJUNTOR, E, MÉTODO PARA MONTAR UMA UNIDADE DE DESLIZAMENTO DE CONTATO A UMA UNIDADE DE COMUTAÇÃO (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) MARTIN STEINBAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020446-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2016 (30) 25/03/2015 JP 2015-062877 (51) C07C 7/04 (2006.01), C07C 2/08 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01), C08F

	6/10 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM OLIGÔMERO DE a-OLEFINA (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) (72) HIROKI EMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020525-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2016 (30) 31/03/2015 US 62/141,110 (51) C08F 210/18 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) PHILIP P. FONTAINE; LIXIN SUN; COLIN LI PI SHAN; JUAN C. TUBERQUIA; SUSAN G. BROWN; EDWARD O. MADENJIAN; GREGORY J. BRENNAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020650-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2016 (30) 27/03/2015 JP 2015-065634; 30/03/2015 JP 2015-070285; 30/09/2015 JP 2015-194542; 30/09/2015 JP 2015-194545; 30/09/2015 JP 2015-194549 (51) A61F 13/49 (2006.01) (54) ESTRUTURA EXTENSÍVEL PARA ARTIGO ABSORVENTE E FRALDA DESCARTÁVEL (73) DAIO PAPER CORPORATION (JP) (72) TAKESHI KUROHARA; MASAYO OBATA; SADANAO MANABE; AKIFUMI HAYASHI; YOSUKE MORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020662-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2016 (30) 17/04/2015 US 62/149,070; 26/05/2015 US 14/721,549 (51) B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), C02F 1/46 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE SUBSUPERFÍCIE (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) HUA WANG; ZAMIR ALAM; HAREESH KUMAR REDDY KOMMEPALLI; NICK ANTONOPOULOS; JOSE LUIS PLASENCIA; KEITH PAUL BIRCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 020808-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2016 (30) 06/04/2015 US 62/143,639 (51) A23C 1/14 (2006.01), A23C 9/12 (2006.01), A23C 9/123 (2006.01), A23C 9/127 (2006.01), A23C 9/14 (2006.01), A23C 9/142 (2006.01) (54) PRODUTO DE LEITE FERMENTADO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO DE UMA PROTEASE EXÓGENA SUBTILISINA, PROTEASE SERINA PROTEASE, OU UMA METALOPROTEASE (73) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK) (72) THOMAS EISELE; HANS CHRISTIAN BEJDER; ENRIQUE GUILLERMO D'ARGENCE VARGAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022398-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2016 (30) 20/04/2015 EP 15164345.9; 27/04/2015 US 62/153025 (51) C09C 1/02 (2006.01), D21H 17/67 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA PASTA FLUIDA AQUOSA, PASTA FLUIDA AQUOSA, MESCLA DE PARTÍCULAS, USO DA MESCLA DE PARTÍCULAS, E, PAPEL, PAPEL TISSUE, PAPEL FOTOGRÁFICO DIGITAL, TINTAS, REVESTIMENTOS, ADESIVOS, PLÁSTICOS OU AGENTE DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) (72) DENNIS WERNER; FRITZ LEHNER; ALAIN CREMASCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022417-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2016 (30) 23/04/2015 US 62/151,839; 23/04/2015 US 62/151,957 (51) A61J 1/05 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE SANGUE PARA ARMAZENAR SANGUE DEPLETADO DE OXIGÊNIO E MÉTODO PARA REDUZIR A SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO DO SANGUE DURANTE O ARMAZENAMENTO (73) HEMANEXT INC. (US) (72) TATSURO YOSHIDA; RAFAEL CORDERO; JANCARLO SARITA; MICHAEL ZOCCHI; MICHAEL WOLF; PHILIP MICHAEL KEEGAN; NARENDRAN RENGANATHAN; JEFFREY KARL SUTTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022610-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/03/2016
(30) 30/04/2015 US US 62/155,042
(51) C07C 309/31 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 10/04 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
(54) PACOTE DE DETERGENTE PARA LAVAGEM DE ROUPAS EM DOSE ÚNICA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) VIKRAM PRASAD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 022778-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2016
(30) 30/04/2015 US 14/701,342
(51) A23L 2/385 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/62 (2006.01), A23L 2/68 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A23L 29/25 (2006.01)
(54) Concentrado de bebida líquida estabilizada com quilaia e método para preparar o mesmo
(73) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC. (US)
(72) DANIEL T. PIORKOWSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 022867-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/05/2016
(30) 14/05/2015 US 62/161,545
(51) D21C 9/16 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01), C08B 15/00 (2006.01), D21C 1/00 (2006.01), D21C 1/04 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇAO DE CELULOSE MICROCRISTALINA
(73) DUPONT NUTRITION USA, INC. (US)
(72) ZHENG TAN; SIMON EUSTACE; MICHAEL SESTRICK; JEREMY ONDOV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 023001-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2016
(30) 12/06/2015 EP 15305915.9
(51) A61M 5/34 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA UM DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO E DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO
(73) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
(72) MARC FLIPPE; FREDDY MILLS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2017 024060-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2016 (30) 13/05/2015 EP 15167621.0 (51) A01N 39/04 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/04 (2006.01), A01N 37/06 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE HERBICIDA, SEU MÉTODO PARA A PRODUÇÃO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO SINERGÉTICA E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE SOLO E/OU UMA SUPERFÍCIE DE UMA PLANTA (73) MULTIBIND BIOTEC GMBH (DE) (72) THOMAS LISOWSKY; KARLHEINZ ESSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024432-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2016 (30) 13/05/2015 US 62/161,068; 13/05/2015 US 62/161,062; 13/05/2015 US 62/160,849 (51) C25C 1/18 (2006.01), C25C 7/06 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01), C25C 7/04 (2006.01), H01M 10/54 (2006.01), H01M 10/06 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CIRCUITO FECHADO PARA RECICLAR BATERIAS DE CHUMBO-ÁCIDO (73) AQUA METALS INC. (US) (72) STEPHEN R. CLARKE; ROBERT LEWIS CLARKE; BRIAN DOUGHERTY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024887-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2016 (30) 10/06/2015 US 14/735.947 (51) D21F 3/02 (2006.01), D21F 3/08 (2006.01), D21G 9/00 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01), D21F 7/08 (2006.01) (54) SISTEMA COMPREENDENDO ROLO DE DETECÇÃO E ROLO DE ACOPLAMENTO, E MÉTODO ASSOCIADO COM ROLO DE DETECÇÃO E ROLO DE ACOPLAMENTO (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) (72) KERRY D. FIGIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 024900-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 10/06/2015 US 14/735.892 (51) D21F 3/02 (2006.01), D21F 3/08 (2006.01), D21G 9/00 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01), D21F 7/08 (2006.01) (54) SISTEMA ASSOCIADO A UM CILINDRO DE CAPTAÇÃO E A UM CILINDRO DE ENCAIXE PARA COLETAR DADOS DE UM CILINDRO, E MÉTODO ASSOCIADO A UM CILINDRO DE CAPTAÇÃO E A UM CILINDRO DE ENCAIXE PARA COLETAR DADOS DE UM CILINDRO (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) (72) KERRY D. FIGIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025015-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2015 (51) H02S 40/34 (2006.01), H02S 40/36 (2006.01) (54) CAIXA DE CONEXÃO ELÉTRICA E PAINEL DE REVESTIMENTO VOLTADO PARA O EXTERIOR DA EDIFICAÇÃO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) RENAUD VIGNAL; LAURENT GERON; LIONEL FOURDRINIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026210-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 10/06/2015 US 14/735,716 (51) D21G 9/00 (2006.01), D21H 23/56 (2006.01), D21H 23/78 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01) (54) SISTEMA ASSOCIADO A UM ROLO DE CAPTAÇÃO PARA COLETA DE DADOS DE ROLO, E MÉTODO ASSOCIADO A UM ROLO DE CAPTAÇÃO PARA COLETA DE DADOS DE ROLO (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) (72) KERRY D. FIGIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026321-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2016 (30) 30/06/2015 US 62/186,620 (51) C04B 28/04 (2006.01), C08B 11/08 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MISTURA SECA E MÉTODO PARA USO DA COMPOSIÇÃO DE MISTURA SECA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

	(72) ALEXANDRA HILD; JOERG NEUBAUER; JOERN BRECKWOLDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026334-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2016 (30) 10/06/2015 US 14/736,060 (51) D21G 9/00 (2006.01), D21H 23/56 (2006.01), D21H 23/78 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR UMA HASTE APLICADORA (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) (72) KERRY D. FIGIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026340-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2016 (30) 10/06/2015 US 14/736,010 (51) D21F 1/32 (2006.01), D21F 3/02 (2006.01), D21F 3/08 (2006.01), D21G 3/00 (2006.01), D21G 9/00 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO ASSOCIADO A UM ROLO DE DETECÇÃO E A UM ROLO DE ACOPLAMENTO PARA COLETAR DADOS DE ROLO (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) (72) KERRY D. FIGIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026635-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2015 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01) (54) VÁLVULA DE ESFERA DE ALTA PRESSÃO, MÉTODO PARA OPERAR UMA VÁLVULA DE ESFERA DE ALTA PRESSÃO, E, SISTEMA DE OPERAÇÃO SUBTERRÂNEA. (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) STEVEN ALISTAIR LEDINGHAM; PETER DW INGLIS; RORY ARCHIBALD NAPIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026858-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2016 (30) 30/06/2015 US US 62/187,119 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)

(54) PELÍCULA ORIENTADA UNIAXIALMENTE
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) FELIPE MARTINEZ BARRENECHE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 027142-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2016
(30) 16/06/2015 GB 1510540.6
(51) A23B 4/20 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UM ÓLEO DERIVADO DE ESTURJÃO, MÉTODO PARA PRESERVAR SACOS DE OVAS DE ESTURJÃO EXTRAÍDOS COM OVAS RETIDAS, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CAVIAR E PREPARAÇÃO DE CAVIAR
(73) ACIPENSER BIOTECH LIMITED (GB)
(72) KENNETH BENNING; JEMIMA BENNING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 027283-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2016
(30) 19/06/2015 US 14/744,235
(51) C03C 17/36 (2006.01), C03C 23/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO REVESTIDO E ARTIGO REVESTIDO
(73) GUARDIAN GLASS, LLC (US) ; GUARDIAN EUROPE S.A.R.L. (LU)
(72) ALEXEY KRASNOV; JEAN-MARC LEMMER; HERBERT LAGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 027385-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/07/2016
(30) 22/07/2015 JP 2015-145259; 08/07/2016 JP 2016-135746
(51) B65H 75/18 (2006.01), B65H 75/14 (2006.01)
(54) BOBINA
(73) MAX CO., LTD. (JP)
(72) AKIRA KASAHARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 027389-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/07/2016
(30) 22/07/2015 JP 2015-145263; 08/07/2016 JP 2016-135748; 08/07/2016 JP

	2016-136070 (51) E04G 21/12 (2006.01), B21F 7/00 (2006.01), B21F 15/04 (2006.01), B25B 25/00 (2006.01), B65B 13/28 (2006.01) (54) MÁQUINA DE AMARRAÇÃO (73) MAX CO., LTD. (JP) (72) TAKAHIRO NAGAOKA; AKIRA KASAHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027755-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2016 (30) 07/07/2015 EP 15175615.2 (51) C09D 5/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE REVESTIMENTOS DESTACÁVEIS SOBRE SUBSTRATOS METÁLICOS E PROCESSO DE POLIMENTO QUÍMICO DE SUBSTRATOS METÁLICOS (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) CHRISTOPH PIECHA; DIRK SEEGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027824-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2016 (30) 26/06/2015 US 62/185,227 (51) A24F 47/00 (2006.01) (54) APARELHO DISPOSTO PARA AQUECER MATERIAL FUMÁVEL PARA VOLATILIZAR PELO MENOS UM COMPONENTE DO MATERIAL FUMÁVEL (73) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) MICHAEL NAUGHTON; MITCHEL THORSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000239-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2016 (30) 28/07/2015 US 62/197,853 (51) C07B 63/04 (2006.01), C07F 9/145 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE COMPOSTO DE ORGANOFÓSFORO ESTABILIZADO (73) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US) (72) MICHAEL A. BRAMMER; GEORGE R. PHILLIPS; GLENN A. MILLER; DONALD L. CAMPBELL JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 000269-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2017 (30) 10/06/2016 JP 2016-116202 (51) B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/58 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01), C01B 32/40 (2006.01) (54) VEÍCULO PARA CATALISADOR DE PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE, MÉTODO DE FABRICAR O MESMO, CATALISADOR DE PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE, MÉTODO DE FABRICAR O MESMO E MÉTODO DE PRODUZIR GÁS DE SÍNTESE (73) CHIYODA CORPORATION (JP) (72) FUYUKI YAGI; ATSURO NAGUMO; RYUICHI KANAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000288-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2016 (30) 09/07/2015 EP 15176179.8 (51) B29C 47/00 (1985.01), B29C 49/00 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 47/16 (1985.01), B29C 45/30 (2006.01), B29C 47/08 (1985.01), B29C 47/92 (1985.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DE POLÍMERO (73) KEIRYO PACKAGING SA (LU) (72) JOHAN ROBBRECHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000349-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2016 (30) 14/07/2015 US 62/231,723 (51) B65H 29/12 (2006.01), B65H 37/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORMAR PELO MENOS PARCIALMENTE UMA EMBALAGEM REFORÇADA, E SISTEMA PARA FORMAR PELO MENOS PARCIALMENTE EMBALAGENS REFORÇADAS (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) (72) JOSEPH C. WALSH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000465-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2016 (30) 10/07/2015 US 62/190,777; 27/10/2015 EP 15191724.2 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, USO DA COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA O CONTROLE DA VEGETAÇÃO
(73) BASF AGRO B.V. (NL)
(72) HELMUT KRAUS; BERND SIEVERNICH; MARIANO ETCHEVERRY; RICHARD R. EVANS; RYAN LOUIS NIELSON; CYRILL ZAGAR; REX A. LIEBL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 000722-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2016
(30) 13/07/2015 EP 15176489.1
(51) C23C 28/04 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/32 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CORTE REVESTIDA
(73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)
(72) EMMANUELLE GÖTHELID; MARIE PETTERSSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 000778-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2016
(30) 15/07/2015 FR 1556686
(51) C01F 7/16 (2006.01), C04B 7/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE ALUMINATOS DE CÁLCIO EM UM FORNO INDUSTRIAL
(73) KERNEOS (FR)
(72) RÉMI VALERO; PHILIPPE DEFFRASNES; LIONEL SEVER; FRANCK SCHROEDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 001018-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2016
(30) 20/07/2015 US 62/194,701; 31/08/2015 US 62/212,379
(51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE LIBERAÇÃO DE AEROSSOL
(73) PEARL THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MICHAEL RIEBE; DANIEL DEATON; MATTHEW FERRITER; JILL KAREN SHERWOOD; JOHN HAINSWORTH; FRED WILLIAM HAMLIN; RALPH LAMBLE; SCOTT LEWIS; GEORGE MCGEE PERKINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 001502-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2016
(30) 28/07/2015 CN 201510452042.3
(51) H01L 23/473 (2006.01), H01L 23/367 (2006.01), H03K 17/72 (2006.01)
(54) RADIADOR DE CONJUNTO DE TIRISTOR PARA VÁLVULA CONVERSORA DE DC
(73) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN) ; NR ELECTRIC POWER ELECTRONICS CO., LTD. (CN)
(72) XIANG ZHANG; TAIXUN FANG; DONGMING CAO; CHIHAN CHEN; GUANGTAI ZHANG; HAIBIN LIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 001579-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2015
(51) G01S 17/87 (2006.01), G01S 17/93 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE OBJETO E DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE OBJETO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) FANG FANG; HIROTOSHI UEDA; TAKUYA NANRI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 001622-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2016
(30) 27/07/2015 US 62/197188
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61B 17/58 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/32 (2006.01)
(54) FERRAMENTA CIRÚRGICA, E, KIT
(73) HIP INNOVATION TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) ZAFER TERMANINI; BRIAN VANHIEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 001765-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2015
(51) G01C 21/34 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PESQUISA DE ROTA E MÉTODO DE PESQUISA DE ROTA
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TAKESHI OKUYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 001769-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2016 (30) 28/07/2015 PL P413298 (51) A01N 43/828 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01) (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO, QUE COMPREENDE 7-CARBOXIBENZO[1,2,3] TIADIAZOL AMIDA, E MÉTODOS PARA ESTIMULAÇÃO DE UMA PLANTA (73) ADAM MICKIEWICZ UNIVERSITY FOUNDATION (PL) (72) MARCIN SMIGLAK; HENRYK POSPIESZNY; RAFAL KUKAWKA; PIOTR LEWANDOWSKI; OLGA STOLARSKA; HIERONIM MACIEJEWSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001879-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2015 (51) G01C 21/34 (2006.01), G08G 1/0969 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO DE ROTA E MÉTODO DE ORIENTAÇÃO DE ROTA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TOSHIHARU NAKAJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001884-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2015 (51) G01C 21/34 (2006.01), G08G 1/0969 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO DE ROTA E MÉTODO DE ORIENTAÇÃO DE ROTA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TOSHIHARU NAKAJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002556-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2016 (30) 11/09/2015 EP 15184965.0 (51) A24F 47/00 (2006.01), A24B 15/16 (2006.01) (54) COMPONENTE MULTISSEGMENTADO PARA UM ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL E ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

	(72) ALEXANDRE MALGAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002636-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2016 (30) 31/08/2015 US 62/212,051 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) DAVID F. BISHOP; PATSY A. BENEDICT; JOSEPH D. COENEN; KAITLYN E. MAST; MICHAEL J. FAULKS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002665-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2016 (30) 10/08/2015 DK PA 2015 70513 (51) F16L 33/01 (2006.01), F16L 11/127 (2006.01), F16L 53/00 (2006.01) (54) Conjunto compreendendo uma conexão de extremidade e um duto flexível de camadas não aderentes (73) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK) (72) THORSTEN HOLST; ANDERS STRAARUP; TOM LARSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002943-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2016 (30) 13/08/2015 LU 92799; 01/09/2015 LU 92810 (51) B65D 85/804 (2006.01) (54) CÁPSULA PROJETADA PARA ACOMODAR UMA SUBSTÂNCIA PARA A PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA E PROCESSO DE PRODUÇÃO DESTA (73) BRAIN CORP S.A (LU) (72) OLIVIER BRIVOIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002976-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2016 (30) 18/08/2015 US 62/206,481; 01/03/2016 US 62/301,917 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01) (54) MONTAGEM DE AGULHA, MÉTODO DE MONTAR UMA MONTAGEM DE

	AGULHA E MONTAGEM DE CATETER (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) (72) KEVIN WOEHR; JARRYD KENG GENE NG; BOON PING NEOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003491-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2016 (30) 27/08/2015 NO 20151095 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01) (54) ARRANJO DE TAMPÃO (73) TCO AS (NO) (72) VIGGO BRANSDAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003725-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2016 (30) 26/08/2015 US 14/836,347 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01) (54) NSTRUMENTO ULTRASSÔNICO (73) ETHICON LLC (US) (72) BENJAMIN D. DICKERSON; STEVEN P. SMOLIK; DAVID J. CAGLE; JEFFREY D. MESSERLY; FREDERICK L. ESTERA; PAUL F. RIESTENBERG; CHARLES J. SCHEIB; TYLOR C. MUHLENKAMP; KRISTEN G. DENZINGER; RYAN M. ASHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004131-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2016 (30) 03/09/2015 US 14/844,210 (51) A61B 17/06 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SUTURA E MÉTODO PARA FAZER UM DISPOSITIVO DE SUTURA (73) ETHICON LLC (US) (72) DAVID C. LINDH, SR.; JASON HUFF; JESSE G. NAWROCKI; JASON T. PERKINS; ROBERT SCOGNA; DAVE SZABO; THOMAS G. BEAKE; JONATHAN WISNIEWSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004160-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/08/2016
(30) 02/09/2015 LU 92 813
(51) B65G 53/22 (2006.01), B65G 53/66 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRESSURIZAR MATERIAL A GRANEL, USO DE UMA DISPOSIÇÃO DE VÁLVULA E APARELHO PARA PRESSURIZAR MATERIAL A GRANEL EM UMA TREMONHA
(73) PAUL WURTH S.A. (LU)
(72) LOUIS SCHMIT; BEN MULLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 004375-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/08/2016
(30) 14/09/2015 EP 15185069.0
(51) A61M 39/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INTERRUPÇÃO PARA ATUAR SOBRE UMELEMENTO DE FECHAMENTO DE UMA TUBULAÇÃO MÉDICA EMÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DEINTERRUPÇÃO PARA ATUAÇÃO SOBRE UM ELEMENTO DEFECHAMENTO DE UMA TUBULAÇÃO MÉDICA
(73) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) THOMAS BRÜCKNER; CHRISTIAN HENNECKE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 004577-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2016
(30) 07/09/2015 AR P20150102855
(51) B26D 5/02 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01), B26F 1/44 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR VITRINES A PARTIR DE CHAPAS ALVEOLARES OU CELULARES DE POLÍMEROS E/OU COPOLÍMEROS SINTÉTICOS TERMOPLÁSTICOS
(73) ARQUIFOAM IP, LLC (US)
(72) RICARDO JORGE KEUROGLIAN SAGHATIAN; JOSÉ SANTIAGO GEOZUCARAIAN BARDAKCHIAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 005036-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2016
(30) 15/09/2015 EP 15185212.6; 21/01/2016 BE BE2016/0011
(51) A01N 37/38 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01N 65/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PELO MENOS UM OLIGÔMERO DE DERIVADO DE ÁCIDO HIDROXICINÂMICO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA MELHORAR A TOLERÂNCIA AO ESTRESSE DE UMA PLANTA,

	APARELHO PARA ATOMIZAR, SEMENTE DE PLANTA, MÉTODO PARA MELHORAR A TOLERÂNCIA AO STRESS DE UMA PLANTA, E MÉTODO DE MODULAÇÃO DO TEOR DE PROLINA DE UMA PLANTA (73) FYTEKO (BE) (72) JUAN-CARLOS CABRERA PINO; GUILLAUME WEGRIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005230-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2016 (30) 16/09/2015 US 62/219,574 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADJUVANTE AGROQUÍMICA PARA APRIMORAR A EFICÁCIA DE UM AGROQUÍMICO E MÉTODO DE AUMENTO DE DEPOSIÇÃO DE GOTÍCULAS DE ASPERSÃO DO AGROQUÍMICO AQUOSO EM UMA PLANTA-ALVO (73) ATTUNE AGRICULTURE, LLC (US) (72) MICHAEL S. FLEMMENS; CLAIRE LOTZ; VICTORIA GRAY; MAUREEN AKINS; MARCELIANO NIETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005424-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2016 (30) 17/09/2015 SE 1551194-2 (51) D21H 11/18 (2006.01), B29D 7/01 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01) (54) PELÍCULA COM BOAS PROPRIEDADES DE BARREIRA E MÉTODO PARA FABRICAR A MESMA (73) STORA ENSO OYJ (FI) (72) ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK; ESA SAUKKONEN; NINA RUOHONIEMI; KATJA LYYTIKÄINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006366-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2016 (30) 30/09/2015 US 14/871,119 (51) A61B 17/072 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), B29C 47/00 (1985.01), B29C 44/34 (2006.01) (54) ADJUNTO COMPRESSÍVEL (73) ETHICON LLC (US) (72) MICHAEL J. VENDELY; FREDERICK E. SHELTON, IV; JASON L.

	HARRIS; HOWELL T. GOLDREIN; ROBERT S. MOIR; SOFIA MARIA CONSONNI; ISMAIL AKRAM; ASHLEY D. EASTER; HELEN S. LATHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006417-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2015 (51) A24C 5/47 (2006.01), A24C 5/00 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01), B65B 19/04 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01) (54) Método para fabricar simultaneamente dois tipos diferentes de artigo de fumo e maço de produtos da indústria de artigo de fumo (73) BRITISH AMERICAN TOBACCO MEXICO, S.A. DE C.V. (MX) (72) LUCIO ARREDONDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006948-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2015 (51) D01G 5/00 (2006.01), D01G 7/00 (2006.01), D01G 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA MISTURA HOMOGENEIZADA DE FARDOS DE ALGODÃO PARA UM PROCESSO DE FIAÇÃO (73) WW SYSTEMS LTDA (BR/SC) (72) JAISON WERLICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007298-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2016 (30) 13/10/2015 US 62/240,994 (51) D03D 11/00 (2006.01), D03D 13/00 (2006.01) (54) PRÉ-FORMAS TECIDAS TRIDIMENSIONAIS, MÉTODOS PARA FORMAR AS PRÉ-FORMAS TECIDAS TRIDIMENSIONAIS, COMPÓSITO E MÉTODO PARA FORMAR UM COMPÓSITO (73) ALBANY ENGINEERED COMPOSITES, INC. (US) (72) BROCK GILBERTSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007809-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2016 (30) 31/12/2015 CN 201511025285.5 (51) D21H 21/18 (2006.01), D21H 17/42 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE AGENTE DE RESISTÊNCIA A SECO, MÉTODO PARA

	MELHORAR A FORÇA A SECO DE PAPEL, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) YULIN ZHAO; CHUNHAO WANG; NA XU; JUN LI; MENG ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 008182-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2015 (51) A47K 17/00 (2006.01), G01H 17/00 (2006.01), A47K 5/06 (2006.01), A47K 10/26 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETERMINAÇÃO ACÚSTICA DE USO DE PRODUTO, E,MÉTODO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) CLEARY E MAHAFFEY; STEPHEN BECKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009025-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2016 (30) 06/11/2015 ES P201531602; 07/10/2016 ES P201631302 (51) A63G 31/00 (2006.01), E04H 4/00 (2006.01) (54) SISTEMA GERADOR DE ONDA (73) INSTANT SPORT, S.L. (ES) (72) JOSÉ MANUEL ODRIOZOLA SAGASTUME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009028-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2016 (30) 19/11/2015 US 62/257,383 (51) C08L 23/08 (2006.01) (54) MISTURA POLIMÉRICA E ESTRUTURA MULTICAMADAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) CARMELO DECLET PEREZ; BRIAN W. WALTHER; JAMES L. COOPER; MICHAEL B. BISCOGLIO; JOHN A. NAUMOVITZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009320-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2016 (30) 10/11/2015 JP 2015-220580 (51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01) (54) BOCAL DE IMERSÃO

	(73) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP) (72) SHINICHI FUKUNAGA; ARITO MIZOBE; KENICHI OKI; HIROKI FURUKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010169-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2016 (30) 20/11/2015 US 62/258140 (51) B66B 5/18 (2006.01), B66B 5/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FRENAGEM, E, SISTEMAS DE FRENAGEM MAGNÉTICA E DE ELEVADOR. (73) OTIS ELEVATOR COMPANY (US) (72) JUSTIN BILLARD; GUOHONG HU; DARY J. MARVIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010731-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2016 (30) 01/12/2015 EP 15197377.3 (51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01) (54) MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS (73) QBO COFFEE GMBH (CH) (72) JÖRG KRUG; SOPHIE SCHWERDTFEGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010886-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2016 (30) 01/12/2015 US 62/261,392 (51) B29B 13/00 (2006.01), B29B 13/02 (2006.01), B29B 13/06 (2006.01), B29B 9/06 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), B29C 48/00 (2006.01), B29C 48/04 (2006.01), B29C 48/14 (2006.01), B29C 48/25 (2006.01), B29C 48/40 (2006.01), B29C 48/64 (2006.01), C08G 69/04 (2006.01), C08G 69/06 (2006.01), C08G 69/08 (2006.01), C08G 69/30 (2006.01), C08G 69/28 (2006.01), C08G 69/36 (2006.01), D01F 6/60 (2006.01), D01F 8/12 (2006.01), B29K 77/00 (2006.01) (54) POLÍMERO DE POLIAMIDA E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US) (72) JAMES E. POLK; CHRIS E. SCHWEIR; ASHISH SEN; CRAIG A. TRASK; CIHAN UZUNPINAR; CHIE-HSIUNG WANG; J. MARTY ZABCIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 010967-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2016 (30) 30/11/2015 EP 15196997.9; 07/12/2015 US 62/263,777 (51) B27N 3/02 (2006.01) (54) PLACA DE PARTÍCULAS, PROCESSO PARA FABRICAR UMA PLACA DE PARTÍCULAS, E, USO DE PELO MENOS UM MATERIAL CONTENDO CARBONATO DE CÁLCIO PARTICULADO. (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) (72) CHRISTOPHER SCHRUL; JOHANNES KRITZINGER; TOMASZ OZYHAR; PHILIPP HUNZIKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011201-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2016 (30) 01/12/2015 EP 15197380.7 (51) A47J 31/44 (2006.01) (54) MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS PARA PREPARO DE UMA BEBIDA (73) QBO COFFEE GMBH (CH) (72) IVO ASCHWANDEN; MARIUS HILCKMANN; ROBERT STEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011285-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2016 (30) 03/12/2015 EP 15197879.8 (51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA A PREPARAÇÃO DE BEBIDAS E MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA (73) QBO COFFEE GMBH (CH) (72) RAFAEL STASCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011987-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2015 (51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01) (54) Elemento de filtro, sistema de filtro, motor de combustão interna que compreende o sistema de filtro, e veículo que compreende o motor de combustão interna (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) (72) SEBASTIAN KARLSSON; JESPER BLOMSTRAND; HANS RÖNNINGS;

	CLAES FRENNFELT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011994-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2016 (30) 14/12/2015 EP 15199972.9 (51) C07F 9/11 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01) (54) DERIVADOS SOLÚVEIS EM ÁGUA DE COMPOSTOS 3,5-DIFENIL-DIAZÓLICOS, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO (73) MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V (DE) ; ARMIN GIESE (DE) ; FELIX SCHMIDT (DE) (72) ARMIN GIESE; FELIX SCHMIDT; CHRISTIAN GRIESINGER; ANDREI LEONOV; SERGEY RYAZANOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012051-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2015 (51) B01F 13/10 (2006.01) (54) Aparelho para mesclagem de perfumes e processo para mesclagem de perfume que usa o mesmo (73) NOTA NOTA FZE (SA) (72) ABDULLAH BAHABRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012100-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2016 (30) 16/12/2015 US 14/970,778 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (54) INSTRUMENTO ULTRASSÔNICO COM SELETOR DE FUNÇÃO (73) ETHICON LLC (US) (72) PAUL F. RIESTENBERG; BENJAMIN M. BOYD; JACOB S. GEE; CRAIG N. FALLER; CHARLES J. SCHEIB; THOMAS C. GALLMEYER; KATELYNN KRAMER; RYAN M. ASHER; TYLOR C. MUHLENKAMP; GEOFFREY S. STROBL; DAVID A. MONROE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012224-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2016 (30) 17/12/2015 EP 15200954.4

(51) B66B 7/02 (2006.01)
(54) MÓDULO DE FIXAÇÃO, SISTEMA DE ELEVADOR E PROCESSO PARA FIXAÇÃO DE UMA SAPATA DE TRILHO DE UM TRILHO DE ELEVADOR
(73) INVENTIO AG (CH)
(72) ROGÉRIO MADUREIRA DE ALMEIDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 012443-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2016
(30) 17/12/2015 DE 10 2015 225 834.3
(51) B65G 17/00 (2006.01), B23Q 7/14 (2006.01), B65G 19/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRANSPORTE PARA UMA INSTALAÇÃO DE FABRICAÇÃO, INSTALAÇÃO DE FABRICAÇÃO DE EMBALAGEM E MÉTODO PARA TRANSPORTAR ELEMENTOS DE SUPORTE EM UMA INSTALAÇÃO
(73) OPTIMA CONSUMER GMBH (DE)
(72) MATHIAS METZ; MICHAEL MOLL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 012750-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2017
(30) 22/02/2016 EP 16156706.0
(51) C08J 9/08 (2006.01)
(54) Formulação líquida para formação de espuma de um poliestireno termoplástico, processo de fabricação, seu uso e composição de polímero
(73) CLARIANT PLASTICS & COATINGS LTD (CH)
(72) KAREN-ALESSA WARTIG; MIRCO GROESELING; TIM VAN DEN ABBEELE; PATRICK KOHNKE; RINALDO MONTANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 012770-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2016
(30) 22/12/2015 GB 1522600.4
(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/23 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONEXÃO DIRETA
(73) TECHNIP UK LIMITED (GB) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(72) NICOLAS MESSIAS; RICHARD JANSEN; MICHAEL BOUBLI; STEIN RUNE RASMUSSEN; ERIC DAVANTURE; DANONE RYAN BAUKNIGHT; ERIC WAYMEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 012958-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2016 (30) 23/12/2015 DE 102015016814.2 (51) B65D 77/04 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO PARA LÍQUIDOS (73) PROTECHNA S.A. (CH) (72) UDO SCHÜTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013055-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2016 (30) 23/12/2015 EP 15202401.4 (51) B29C 70/54 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01), B29C 70/88 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE LAMINADO COMPÓSITO DE UMA PEÇA DE LÂMINA DE TURBINA EÓLICA E PARTE DE LÂMINA DE TURBINA EÓLICA RELACIONADA (73) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK) (72) LARS NIELSEN; KLAVS JESPERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013652-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2016 (30) 04/01/2016 US 14/987,424 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) CUNHA E SISTEMA PARA RETER UMA FERRAMENTA CONECTADA A UM IMPLEMENTO (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) PATRICK SIMON CAMPOMANES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013726-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2017 (30) 04/01/2016 GB 1600098.6 (51) D06P 3/54 (2006.01), D06P 5/04 (2006.01), D06P 1/653 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REMOVER O CORANTE EM EXCESSO DE UM TECIDO DE POLIÉSTER TINGIDO E USO RELACIONADO (73) NIKWAX LIMITED (GB)

	(72) DAVID JOHN ELLIS; NICHOLAS BROWN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013821-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2017 (30) 08/01/2016 EP 16150684.5; 08/07/2016 EP 16178689.2 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 473/08 (2006.01) (54) Compostos derivados de oxadiazol microbiocidas, composição agroquímica compreendendo os referidos compostos, método de controle ou prevenção de infestação de plantas úteis por microrganismos fitopatogênicos e uso dos referidos compostos (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; ANDRÉ JEANGUENAT; RENAUD BEAUDEGNIES; MARTIN POULIOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013959-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2017 (30) 19/01/2016 US 62/388,197; 24/05/2016 US 62/392,247 (51) A23N 1/02 (2006.01), B01D 29/35 (2006.01), B04B 1/06 (2006.01), B04B 1/12 (2006.01), B04B 3/00 (2006.01), B30B 9/02 (2006.01), B30B 9/26 (2006.01) (54) Turbo filtro para suco cru cítrico (73) BROWN INTERNATIONAL CORPORATION, LLC (US) (72) ARTHUR J. PEPLOW; ROGER WATERS; THOMAS B. LANDGRAF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013985-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2017 (30) 07/01/2016 US 62/275,887 (51) A23L 27/30 (2006.01), C07H 15/24 (2006.01), A23P 10/40 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE GLICOSÍDEO DEESTEVIOL ALTAMENTE SOLÚVEL (73) PURECIRCLE USA INC. (US) (72) AVETIK MARKOSYAN; SARAVANAN RAMANDACH; KIAN PIN TAN; MOHAMAD AFZAAL BIN HASIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 014103-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/01/2017
(30) 22/01/2016 EP 16152354.3
(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) MICROCÁPSULAS, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE MICROCÁPSULAS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE ATAQUES INDESEJADOS, SEMENTES REVESTIDAS E USO DAS MICROCÁPSULAS
(73) BASF SE (DE)
(72) EWELINA BURAKOWSKA-MEISE; EVGUENI KLIMOV; JOANNA MECFEL-MARCZEWSKI; MATTHIAS BRATZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 014168-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2017
(30) 15/01/2016 US 62/279,033; 15/01/2016 US 62/279,029; 15/01/2016 US 62/279,027; 15/01/2016 US 62/279,026
(51) B32B 15/08 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01), F16L 59/16 (2006.01)
(54) ARTIGO COMPÓSITO, MÉTODOS PARA FORMAR UM ARTIGO COMPÓSITO E PARA FORMAR UMA ESTRUTURA SUBMARINA, E, ESTRUTURA SUBMARINA.
(73) BASF SE (DE)
(72) JEFFREY A. DODGE; CHARLES E. JONES, JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 014495-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2017
(30) 29/01/2016 EP 16153370.8
(51) C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO DE PROPILENO HETEROFÁSICO, COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, ARTIGO AUTOMOTIVO, E, PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DO COPOLÍMERO DE PROPILENO HETEROFÁSICO E DA COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA
(73) BOREALIS AG (AT)
(72) GEORG GRESTENBERGER; DANIELA MILEVA; SUSANNE KAHLEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 014763-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2017

	(30) 22/01/2016 US 62/286,008 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), C07D 213/00 (2006.01), C07D 213/84 (2006.01), C07D 405/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE ÁCIDOS 4-ALCÓXI-3-HIDROXIPICOLÍNICOS (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) KENNETH E. STOCKMAN; GREGORY T. WHITEKER; NAKYEN CHOY; ERICH J. MOLITOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014907-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2016 (51) A41B 13/08 (2006.01) (54) Peça de vestuário para crianças e método para fabricar uma peça de vestuário (73) COLPHARMA S.R.L. (IT) (72) ARTURO COLOMBO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015141-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2017 (30) 29/01/2016 EP 16153400.3 (51) B65B 19/02 (2006.01), A24C 5/35 (2006.01), B65B 19/04 (2006.01), B65B 19/10 (2006.01) (54) APARELHO PARA DISPOR ARTIGOS EM FORMA DE COLUNA, DISPOSIÇÃO PARA A FORMAÇÃO DE UM AGRUPAMENTO PREDETERMINADO DE ARTIGOS EM FORMA DE COLUNA E MÉTODO PARA DISPOR ARTIGOS EM FORMA DE COLUNA (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) STEPHAN BAERTSCHI; THIERRY CHUAT; FRÉDÉRIC OPPLIGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015145-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2017 (30) 29/01/2016 EP 16153398.9 (51) B65B 19/02 (2006.01), B65B 19/04 (2006.01), B65B 19/10 (2006.01), B65B 19/12 (2006.01), B65B 19/14 (2006.01), A24C 5/35 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01) (54) APARELHO PARA O ARRANJO DE ARTIGOS EM FORMA DE COLUNA, ARRANJO PARA FORMAÇÃO DE UM AGRUPAMENTO PREDETERMINADO DE ARTIGOS EM FORMA DE COLUNA E MÉTODO PARA O ARRANJO DE

	ARTIGOS EM FORMA DE COLUNA (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ROBERT WILLIAM EMMETT; LUKAS HOTTINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015160-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2017 (30) 09/03/2016 US 62/305,547; 16/03/2016 US 62/308,892 (51) C07D 233/62 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01) (54) COMPOSTOS TRISAMIDA E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO OS MESMOS (73) MILLIKEN & COMPANY (US) (72) HANS-WERNER SCHMIDT; DANIEL KREMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015379-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2017 (30) 12/02/2016 US US 62/294,546 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01) (54) FILME DE FUNDIÇÃO, LAMINADO E ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) RAJEN M. PATEL; JACQUELYN A. DEGROOT; FABRICIO ARTEAGA LARIOS; SELIM BENSASON; TERESA P. KARJALA; MEHMET DEMIRORS; CHUAN YAR LAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015945-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2017 (30) 05/02/2016 EP 16154413.5 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), C08L 77/02 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01) (54) FILME DE POLÍMERO (P), MÉTODO PARA EMBALAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E MÉTODO PARA PRODUZIR UM FILME DE POLÍMERO (73) BASF SE (DE) (72) JOHANNES KLAUS SPRAFKE; ROLF MINKWITZ; WALTER GÖETZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016425-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/02/2017
(30) 12/02/2016 EP 16155564.4
(51) A47J 31/44 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS, SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS e MÉTODO PARA OPERAR UMA MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS
(73) QBO COFFEE GMBH (CH)
(72) DORREN HARTMANN; WOLFGANG GÖDDE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 016581-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2016
(51) A47F 5/10 (2006.01), A47F 5/11 (2006.01)
(54) ABA ESPAÇADORA PARA DISPLAY EXPOSITOR, COM SISTEMA DE REDUÇÃO DE LARGURA E EMBUTIMENTO DE PRATELEIRAS, EM CONDIÇÃO DE PLANIFICAÇÃO
(73) CHUNG KWO TZUO (BR/SP)
(72) CHUNG KWO TZUO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 016690-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2017
(30) 15/02/2016 US 62/295,190
(51) C08B 11/14 (2006.01), C08B 11/145 (2006.01), C11D 1/38 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/60 (2006.01), C11D 13/16 (2006.01)
(54) Composição líquida para cuidados domésticos
(73) HERCULES LLC (US)
(72) EMMANUEL PAUL JOS MARIE EVERAERT; GIJSBERT KROON; ADRIANUS THEODORUS PICKERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 016794-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2017
(30) 18/02/2016 EP 16156360.6
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE PIRAZOL ATIVOS EM TERMOS PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGAS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL DO ATAQUE POR PRAGAS E MATERIAL DE PROPAGAÇÃO

	VEGETAL (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) ANDRÉ JEANGUENAT; THOMAS PITTERNA; MYRIEM EL QACEMI; ANDRÉ STOLLER; RÉGIS JEAN GEORGES MONDIERE; AURELIEN BIGOT; ANDREW EDMUNDS; DENIS GRIBKOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 017279-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2017 (30) 10/03/2016 US 62/306,182 (51) G01N 33/10 (2006.01), B65B 1/04 (2006.01), B65B 1/30 (2006.01), B65B 57/10 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01), B65B 1/32 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTO (73) KELLOGG COMPANY (US) (72) NICHOLSON JAMES HIRZEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067794-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2017 (30) 25/02/2016 JP 2016-034390 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR AÇO BAIXA LIGA CONTENDO COBRE (73) JAPAN STEEL WORKS M&E, INC. (JP) (72) YUTA HONMA; KUNIHIKO HASHI; RINZO KAYANO; GEN SASAKI; KOKICHI UNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067838-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2017 (30) 04/03/2016 US 62/303,628 (51) C10J 3/72 (2006.01), C10J 3/48 (2006.01), C10J 3/46 (2006.01) (54) GASEIFICADOR DE DUAS FASES E PROCESSO DE GASEIFICAÇÃO COM FLEXIBILIDADE DE MATÉRIA-PRIMA (73) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US) (72) CHANCELOR L. WILLIAMS; ALBERT C. TSANG; PHILIP RODNEY AMICK; JAYESH SHAH; PAUL EDGAR MICHAUD; SHRINIVAS LOKARE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068023-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/03/2017
(30) 11/03/2016 JP 2016-048173
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA DOENÇA DE PLANTA, E, USO COMBINADO
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) SO KIGUCHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 068109-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2017
(30) 07/03/2016 JP 2016-043210
(51) A23L 7/109 (2006.01), A23L 7/113 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR MACARRÃO INSTANTÂNEO FRITO
(73) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(72) YUSUKE YAMADA; TAKAYUKI YAGI; MITSURU TANAKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 069247-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2017
(30) 31/03/2016 IT 102016000033082
(51) B29C 31/08 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01)
(54) Método e aparelho para aplicar elementos de redução de ruídos a pneus para rodas de veículo, e, pluralidade de pneus para rodas de veículo
(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) GIANNI MANCINI; CRISTIANO PUPPI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 069779-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2017
(30) 31/03/2016 EP 16163276.5
(51) D21H 25/10 (2006.01), B05C 11/04 (2006.01), D21H 23/34 (2006.01), D21G 3/00 (2006.01)
(54) LÂMINA DE REVESTIMENTO PARA APLICAÇÃO DE COR DE REVESTIMENTO A UM TECIDO FIBROSO
(73) BTG ECLÉPENS S.A. (CH)
(72) ALEXANDRE CLAUDON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070133-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2017 (30) 01/04/2016 EP 16163551.1 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A61K 6/00 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01) (54) DISPERSÃO, USO DESTA E MÉTODO PARA A INATIVAÇÃO FOTODINÂMICA DE MICRO-ORGANISMOS (73) UNIVERSITÃT REGENSBURG (DE) ; UNIVERSITÃTSKLINIKUM REGENSBURG (DE) (72) WOLFGANG BÄUMLER; CHRISTIANE JUNG; BURKHARD KÖNIG; WERNER KUNZ; EVA MÜLLER; ANDREAS SPÄTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070253-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2017 (30) 31/03/2016 US 62/316.183 (51) A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 57/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADJUVANTE, FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA,COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODOS PARA INIBIÇÃO DA DERIVA DE UMAFORMULAÇÃO AGROQUÍMICA APLICADA A UMA ÁREA ALVO, PARA REFORÇOOU AUMENTO DA DEPOSIÇÃO E/OU RETENÇÃO, PENETRAÇÃO E/OUCAPTAÇÃO DE GOTÍCULAS PULVERIZADAS DA FORMULAÇÃO AGROQUÍMICAE PARA CONDICIONAMENTO DA ÁGUA (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) (72) GEORGE A. POLICELLO; JEFERSON A. NAUE; MARY ANN PACCIONE; FENGQI HE; NARAYAN MUKHERJEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070440-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2016 (51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 1/26 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (54) PLACA DE AÇO RESISTENTE À ABRASÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR PLACA DE AÇO RESISTENTE À ABRASÃO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) YUSUKE TERAZAWA; NAOKI TAKAYAMA; KENJI HAYASHI; KAZUKUNI HASE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071187-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2016 (30) 14/04/2016 FR 1653316 (51) B65D 51/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO HIGIÊNICO PARA UMA LATA (73) PHILIPPE GOUMAS (FR) (72) PHILIPPE GOUMAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071758-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2017 (30) 31/05/2016 IT 102016000056295 (51) C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21C 1/08 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE FERRO FUNDIDO A PARTIR DE MINÉRIO DE FERRO PRÉ-REDUZIDO DRI POR MEIO DE UM FORNO A ARCO ELÉTRICO EAF (73) TENOVA S.P.A. (IT) (72) FRANCESCO MEMOLI; CESARE GIAVANI; SILVIO MARIA REALI; KYLE JAMES SHOOP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071889-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2017 (30) 27/04/2016 US 62/328,048 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) HUIDE D. ZHU; DANIEL P. SOPHIEA; ANDREW R. KNEISEL; MATTHEW B. FELDPAUSCH; SUSAN P. SEVIDAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074890-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2017 (30) 28/06/2016 US US 62/355,407 (51) B32B 7/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01)

(54) Filmes de múltiplas camadas, embalagem e método de fabricação de um filme de múltiplas camadas
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) YIJIAN LIN; WENYI HUANG; SELIM BENSASON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 075900-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2017
(30) 24/06/2016 US 62/354,285
(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE BUCAL
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) DANDAN CHEN; YING YANG; ROBERT D'AMBROGIO; PAUL THOMSON; HARSH MAHENDRA TRIVEDI; MICHAEL PRENCIPE; JAMES GERARD MASTERS; STANISLAV JARACZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 075975-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2017
(30) 24/06/2016 US 62/354,279
(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA HIGIENE BUCAL
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) YING YANG; DANDAN CHEN; ROBERT D'AMBROGIO; PAUL THOMSON; HARSH MAHENDRA TRIVEDI; MICHAEL PRENCIPE; JAMES GERARD MASTERS; STANISLAV JARACZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 075997-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/06/2017
(30) 16/06/2016 FR 1655630
(51) A61Q 19/08 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO IN VITRO DE UM EXTRATO DE CÉLULAS DE MIMOSA PUDICA, EXTRATO DE CULTURA E SEU USO, COMPOSIÇÃO DERMATOLÓGICA E COSMÉTICA E SEU USO E MÉTODO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO
(73) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)

(72) THIEN NGUYEN; ADRIEN COUSY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076284-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2017
(30) 27/06/2016 IT UA2016A004692
(51) A47B 43/00 (2006.01), A47B 95/00 (2006.01)
(54) PRATELEIRA DOBRÁVEL PARA ARMAZENAMENTO
(73) SEKO S.P.A. (IT)
(72) ESPOSITO, LUIGINO; FIORENTINO, FRANCESCO; PANTALEONI, ADRIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076673-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2017
(30) 23/06/2016 EP 16176072.3
(51) G06Q 20/40 (2006.01), G06Q 20/02 (2006.01), G06Q 20/10 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA FACILITAR TRANSAÇÕES EM TEMPO REAL
(73) CENTURION DK A/S (DK)
(72) JON ARNE HEGGE; ESPEN DÅSVAND; LEIF JOHN KORSHAVN; MARIUS HØY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076789-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/06/2017
(30) 22/06/2016 CA 2933778
(51) C08F 110/02 (2006.01), B65D 47/00 (2006.01), G01N 3/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE ARTICULADO COMPREENDENDO UMA COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO UNIMODAL DE ALTA DENSIDADE
(73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(72) XIAOCHUAN WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 077465-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2017
(30) 30/06/2016 US 62/357,317; 12/12/2016 EP 16203542.2
(51) A61L 9/01 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01), A61L 9/03 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE PERFUMAÇÃO

	(73) FIRMENICH S.A. (CH) (72) NICHOLAS O'LEARY; ADDI FADEL; JEFFREY DUNDALE; CHRISTELLE PORCHEROT LASSALLETTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001126-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2017 (30) 21/09/2016 DE 10 2016 011 397.9; 01/09/2017 DE 10 2017 008 234.0; 15/09/2017 DE 10 2017 008 676.1 (51) C10M 145/34 (2006.01) (54) USO DE LUBRIFICANTES À BASE DE POLIGLICÓIS SOLÚVEIS EM ÁGUA, ALTAMENTE VISCOSOS (73) KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN SE & CO. KG (DE) (72) DANIEL ANDREAS NARNHAMMER; STEFAN SEEMEYER; JUSTIN KOOZER; ARI-PEKKA HOLM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001180-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2016 (30) 27/07/2016 IB PCT/IB2016/001314 (51) D07B 1/14 (2006.01), E01D 19/16 (2006.01) (54) CABO ESTRUTURAL COM BAINHA DUPLA (73) SOLETANCHE FREYSSINET (FR) (72) NICOLAS FABRY; PAUL ACHKAR; MATTHIEU GUESDON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001792-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2017 (30) 18/08/2016 JP 2016-160395; 18/08/2016 JP 2016-160396 (51) A61K 6/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DENTÁRIA DE DUAS EMBALAGENS (73) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP) (72) HIROTO KISHI; KAZUHIKO OKISHIO; KYOUKO TAKITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001843-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2018 (30) 15/02/2017 US 62/459,136; 16/01/2018 US 62/617,860; 09/02/2018 US 15/892,639

(51) C08B 37/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE BIOMASSA CONTENDO PECTINA ATIVADA
(73) CP KELCO APS (DK)
(72) JAN AAE STAUNSTRUP; JENS ESKIL TRUDSØ; DONALD F. HISCOCK; CARSTEN KLIT; TOMMY EWI PEDERSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 002728-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2016
(51) A47K 10/34 (2006.01), A47K 10/36 (2006.01)
(54) DISPENSER, E, MÉTODO DE DETERMINAR UM TIPO DE UM PRODUTO EM ROLO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) FREDERICK J. JR. WILLIAMS; BABAK R. GHAZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 003627-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2017
(30) 05/09/2016 JP 2016-172888
(51) B05B 5/053 (2006.01), B05B 5/025 (2006.01), B05B 5/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PULVERIZAÇÃO ELETROSTÁTICA
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) VAN THANH DAU; AKIKO HARADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 003816-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2017
(30) 05/10/2016 EP 16192482.4
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE ENXÁGUE DOS CABELOS, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CABELOS QUIMICAMENTE DANIFICADOS E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) FRASER IAN BELL; STEPHEN ROBERT RICKETTS; GLYN ROBERTS; CHERYL ANNE TAYLOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 004107-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/10/2016
(51) E21B 47/022 (2006.01), E21B 47/024 (2006.01), E21B 47/09 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VARIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA, E, MÉTODO PARA VARIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA DE UM POÇO ALVO
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) AKRAM AHMADI KALATEH AHMAD; ILKER R. CAPOGLU; BURKAY DONDERICI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 004232-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2017
(30) 06/09/2016 US 15/257,100
(51) C10L 3/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE COMPONENTES DE ALTO PONTO DE CONGELAMENTO DE GÁS NATURAL
(73) LUMMUS TECHNOLOGY INC. (US)
(72) THOMAS K. GASKIN; FEREIDOUN YAMIN; GALIP GUVELIOGLU; VANESSA PALACIOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005527-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2016
(51) C09J 133/14 (2006.01), C09J 5/02 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01), C09J 153/02 (2006.01), C09J 131/04 (2006.01), C09J 127/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E ARTIGO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) HAIYANG YU; QICHUN WAN; YONGCHUN CHEN; SHAOGUANG FENG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 006328-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/10/2017
(30) 30/09/2016 AU 2016903985
(51) A01G 31/00 (2006.01), C09K 17/00 (2006.01), C08L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SUSTENTAR O CRESCIMENTO DE UMA CULTURA AGRÍCOLA
(73) AQUABANK AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(72) VAGNER JORDEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 007256-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2017 (30) 11/10/2016 EP 16193204.1 (51) A61K 8/60 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA COMPREENDENDO PELO MENOS UMMICROPIGMENTO INORGÂNICO E UM C8-10 ALQUIL POLIGLICOSÍDEO (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) CYRILLE DESHAYES; ULRICH HOELLER; ANNE JANSSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007446-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2017 (30) 10/11/2016 GB 1619015.9 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (54) AGENTE E COMPOSIÇÃO DESODORANTE, MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO, MÉTODO DE LIBERAÇÃO DE UM BENEFÍCIO DE DESODORANTE A UM LOCAL DE UMA FONTE DE MAU ODOR, E USO DE NEODECANOATO DE ZINCO (73) GIVAUDAN SA (CH) (72) MATTHEW PETER BROOKS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007526-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2017 (30) 14/10/2016 GB 1617534.1 (51) C07C 67/343 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ÉSTER DE ÁCIDO CARBOXÍLICO ETILENICAMENTE INSATURADO, E, USO (73) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB) (72) GRAHAM RONALD EASTHAM; JONATHAN AINSLEY IGGO; MICHAEL BEAUMONT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008030-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2016 (51) E21B 47/00 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01), E21B 47/022 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE INDUÇÃO ELETROMAGNÉTICA, E, MÉTODO PARA AUMENTAR UM CAMPO ELETROMAGNÉTICO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) PAUL CHIN LING CHANG; ILKER R. CAPOGLU; HSU HSIANG WU

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008175-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2016 (51) B25J 19/00 (2006.01), A61H 1/02 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01) (54) Suporte de equilíbrio de força (73) SKEL-EX HOLDING B.V. (NL) (72) GAURAV NARAYAN GENANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008808-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2017 (30) 02/11/2016 US US 62/416,553 (51) B01J 8/26 (2006.01), B01J 8/34 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01) (54) REATOR CATALÍTICO FLUIDO E MÉTODO PARA ESCALONAR UM REATORCATALÍTICO FLUIDO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MATTHEW T. PRETZ; MARK W. STEWART; BEN J. FREIREICH; MADHUSUDHAN KODAM; BRIEN A. STEARS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009263-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2017 (30) 09/11/2016 EP 16198001.6 (51) B23C 5/06 (2006.01), B23C 5/22 (2006.01), B23C 5/18 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE FRESAGEM (73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) (72) JACQUES GASTHUYS; JOLY DAMIEN; PHILIPPE ANDRÉ; VINCENT LEMOINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009808-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2017 (30) 07/12/2016 US 62/431,074 (51) C10G 75/04 (2006.01), C08F 8/32 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PRODUTO DE PETRÓLEO TRATADA, COMPOSIÇÃO CONCENTRADA, MÉTODO PARA REDUZIR INCRUSTAÇÃO EM UMA OU MAIS CORRENTES DE PROCESSO DE PETRÓLEO, E, USO DE UM OU

	MAIS POLÍMEROS ANTI-INCRUSTAÇÃO (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) KAILASH SAWHNEY; ABUZAR SYED Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011470-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2017 (30) 08/12/2016 BE 2016/5908 (51) C21B 3/10 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MANUSEAR UM RECIPIENTE OU PANELA PARA ESCÓRIA E USO DE UM LEITE DE PARTÍCULAS CÁLCICAS (73) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE) (72) GUILLAUME DENOLLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013544-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2017 (30) 30/12/2016 CN 201621489189.6; 30/12/2016 CN 201611256749.8; 30/12/2016 CN 201611258195.5; 30/12/2016 CN 201611259887.1; 30/11/2017 CN 201711242724.7 (51) B60S 5/06 (2006.01) (54) PLATAFORMA DE SUBSTITUIÇÃO DE BATERIA MÓVEL E SISTEMA DE SUBSTITUIÇÃO RÁPIDA (73) AULTON NEW ENERGY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY GROUP (CN) ; SHANGHAI DIANBA NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) JIANPING ZHANG; CHUNHUA HUANG; JUNQIAO ZHOU; MINGHOU ZHU; XIAODONG LI; RUI ZOU; SHIYONG DI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019696-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2017 (30) 30/03/2017 JP PCT/JP2017/013405 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTIBILIDADE PARA TUBO DE LINHA RESISTENTE À ACIDEZ, MÉTODO PARA FABRICAR A MESMA E TUBO DE AÇO DE ALTA RESISTIBILIDADE QUE USA CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTIBILIDADE PARA TUBO DE LINHA RESISTENTE À ACIDEZ (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TOMOYUKI YOKOTA; JUNJI SHIMAMURA; SHUSAKU OTA; YUTA TAMURA; SATOSHI UEOKA; KAZUKUNI HASE

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024773-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2018 (30) 25/05/2017 US 62/510,787 (51) C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/51 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO COM ESTABILIDADE DE COR DE LONGO PRAZO, MÉTODO PARA MELHORAR A ESTABILIDADE DE COR DE LONGO PRAZO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO E ARTIGO DE FABRICAÇÃO COMPREENDENDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) JUSTIN WADE KAMPLAIN; ELIZABETH MARY LANIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027133-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2018 (30) 20/06/2017 EP 17305757.1 (51) C12N 5/078 (2006.01) (54) USO DE UMA CÉLULA IMUNE MODIFICADA DEFICIENTE PARA SUV39H1 (73) INSTITUT CURIE (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR) (72) SEBASTIAN AMIGORENA; ELIANE PIAGGIO; CHRISTEL GOUDOT; LUIGIA PACE; GENEVIÈVE ALMOUZNI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007477-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (51) B23K 26/00 (2006.01), B23K 26/12 (2006.01), B23K 26/26 (2006.01), B23K 26/322 (2006.01), B23K 26/36 (2006.01), B23K 26/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CHAPA DE AÇO PRÉ-REVESTIDO, PARA FABRICAR UM BLOCO BRUTO SOLDADO E PARA FABRICAR UMA PARTE DE AÇO ENDURECIDA POR PRENSA E CHAPA DE AÇO PRÉ-REVESTIDA (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) QUENTIN BERNARDI; TUAN A. MAI; NICOLAAS VAN DER BORGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 012803-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2018 (30) 29/12/2017 US 62/611,713; 16/08/2018 US 62/764,783 (51) B32B 27/36 (2006.01), B29C 55/04 (2006.01), B29C 55/12 (2006.01), B65D 65/02 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01) (54) PAREDE DE RECIPIENTE, RECIPIENTE QUE COMPREENDE UM FUNDO CONECTADO À MESMA E MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) PENN COLOR, INC. (US) (72) KELAN WIELOCH; VENUMADHAVA S. ELESWARAPU; SCOTT STAMBACK; JAMES C. WALSH; FRED BIEMULLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018890-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2019 (30) 21/03/2018 US 62/646,105 (51) G06K 19/077 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G09F 3/04 (2006.01) (54) COMPRIMENTO DE MATERIAL DE FORNECIMENTO E MÉTODO PARA FAZER UMA ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US) (72) JAYNE BLAIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024082-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2020 (30) 31/05/2019 KR 10-2019-0064725; 19/07/2019 KR 10-2019-0087766; 03/09/2019 KR 10-2019-0108733; 09/01/2020 KR 10-2020-0002991 (51) G06F 1/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO PORTÁTIL INCLUINDO MEMBRO DE VEDAÇÃO (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) JUNGWON PARK; YOUNGMIN KANG; SUNGHUN KIM; YUNSIK KIM; JINGOOK KIM; CHIJOON KIM; HYOSUNG LA; SUMAN LEE; SEUNGJOON LEE; SEUNGWHEE CHOI; JUNYOUNG CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 12 2014 030189-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2012
(30) 11/01/2011 JP 2011-003245
(43) 20/08/2019
(51) H04N 19/82 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM
(62) BR 11 2013 017308-4 04/01/2012
(73) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(72) KAZUSHI SATO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2017 027113-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2014
(30) 20/12/2013 US 61/919,485; 03/10/2014 US 62/059,339
(51) A61M 16/16 (2006.01)
(54) CONECTOR DE CIRCUITO PARA SISTEMA DE UMIDIFICAÇÃO, UNIDADE DE BASE E CONDUTO
(62) BR 11 2016 014317-5 19/12/2014
(73) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)
(72) HAMISH ADRIAN OSBORNE; JAMES WILLIAM STANTON; BRUCE GORDON HOLYOAKE; STEPHEN DAVID EVANS; DAVID LEON MCCAULEY; NICHOLAS JAMES MICHAEL MCKENNA; GARETH THOMAS MCDERMOTT; MYFANWY JANE ANTICA NORTON; GAVIN WALSH MILLAR; THOMAS JACQUES FERNAND MAECKELBERGHE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 12 2017 027130-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2014
(30) 20/12/2013 US 61/919,485; 03/10/2014 US 62/059,339
(51) A61M 16/16 (2006.01)
(54) ACOPLADOR PARA UM SISTEMA DE UMIDIFICAÇÃO E UNIDADE DE BASE PARA UM SISTEMA DE UMIDIFICAÇÃO
(62) BR 11 2016 014317-5 19/12/2014
(73) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)
(72) HAMISH ADRIAN OSBORNE; JAMES WILLIAM STANTON; BRUCE GORDON HOLYOAKE; STEPHEN DAVID EVANS; DAVID LEON MCCAULEY; NICHOLAS JAMES MICHAEL MCKENNA; GARETH THOMAS MCDERMOTT; MYFANWY JANE ANTICA NORTON; GAVIN WALSH MILLAR; THOMAS JACQUES FERNAND MAECKELBERGHE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 12 2019 022551-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2013 (30) 30/04/2012 EP 12166110.2; 30/04/2012 US 61/640217 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/606 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE FÁRMACO DE LIBERAÇÃO RETARDADA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FORMULAÇÃO DE FÁRMACO DE LIBERAÇÃO RETARDADA (62) BR 11 2014 026933-5 29/04/2013 (73) TILLOTTS PHARMA AG (CH) (72) ROBERTO CARLOS BRAVO GONZÁLEZ; THOMAS BUSER; FRÉDÉRIC JEAN-CLAUDE GOUTTE; ANA CRISTINA FREIRE; FELIPE JOSÉ OLIVERIA VARUM; ABDUL WASEH BASIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2013, observadas as condições legais
(11) BR 12 2019 026534-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2013 (30) 26/06/2012 US 61/664,359 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SELECIONAR UMA PLANTA ALFAFA COM COMPONENTES DE VALOR ALIMENTAR MELHORADOS DE UMA POPULAÇÃO DE PLANTAS ALFAFA (62) BR 11 2014 032343-7 26/06/2013 (73) FORAGE GENETICS INTERNATIONAL, LLC (US) ; MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) WILLIAM HIATT; MARRY S. REDDY; MARK MCCASLIN; STEPHEN TEMPLE; DAVID WHALEN; RICHARD ERIC CERNY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2013, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 003525-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2018 (30) 28/09/2017 US 62/565,061 (51) H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO E MÍDIADE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2019 022971-0 03/04/2018 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) JUNGHAK NAM; SEUNGHWAN KIM; HYEONGMOON JANG; JAEHYUN

	LIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 010656-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2008 (30) 26/12/2007 US 61/016,793; 25/02/2008 US 61/031,353; 18/04/2008 US 61/046,353; 02/05/2008 US 61/050,172; 10/07/2008 US 61/079,779; 22/09/2008 US 61/099,178 (51) C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-TNF E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) PI 0821604-5 22/12/2008 (73) XENCOR, INC. (US) (72) AARON CHAMBERLAIN; BASSIL DAHIYAT; JOHN RUDOLPH DESJARLAIS; SHER BAHADUR KARKI; GREGORY ALAN LAZAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 011480-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2018 (30) 16/06/2017 US 62/521,040; 12/12/2017 US 15/838,751 (51) A61K 31/787 (2006.01), A61K 31/795 (2006.01), C08F 120/34 (2006.01), C08F 120/56 (2006.01) (54) NANOBASTÃO, NANO-MINHOCA, GEL, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM NANO-MINHOCA, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE NANOBASTÕES, USO, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO (62) BR 11 2019 025924-4 13/06/2018 (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MICHAEL MONTEIRO; JASON W. ARMSTRONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 016044-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2011 (30) 08/05/2010 US 61/332,755; 17/03/2011 US 61/453,852 (51) G01N 27/00 (2006.01), G01N 27/22 (2006.01), G01R 27/26 (2006.01), A61B 5/05 (2006.01) (54) APARELHO PARA DETECÇÃO DE UMIDADE SUBEPIDÉRMICA (SEM) (62) BR 11 2012 028408-8 06/05/2011 (73) BRUIN BIOMETRICS, LLC (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) MAJID SARRAFZADEH; WILLIAM KAISER; ALIREZA MEHRNIA; BARBARA BATES-JENSEN; FRANK WANG; YEUNG LAM; MICHAEL

	FLESCH; JOSEPH BOYSTAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 017571-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2017 (30) 29/03/2016 US 15/083,532 (43) 03/10/2017 (51) B64D 11/06 (2006.01) (54) ASSENTO (62) BR 10 2017 004937-0 13/03/2017 (73) AMI INDUSTRIES, INC. (US) (72) KEITH M. FERGUSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 019877-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2012 (30) 30/06/2011 US 61/503,241 (51) G10L 19/02 (2006.01) (54) APARELHO PARA GERAR UM SINAL ESTENDIDO DE LARGURA DE BANDA (62) BR 11 2013 033900-4 02/07/2012 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) KI-HYUN CHOO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 022703-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2011 (30) 10/11/2010 US 61/412,064 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) Processos para preparação de dimetilamida do ácido 7-ciclopentil-2-(5-piperazin-1-il-piridin-2-ilamo)-7H-pirrol [2,3-D]pirimidino-6-carboxílico e seus sais, e de seus intermediários (62) BR 11 2013 010167-9 09/11/2011 (73) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB) ; NOVARTIS AG (CH) (72) JOHN VINCENT CALIENNI; GUANG-PEI CHEN; BAOQING GONG; PRASAD KOTESWARA KAPA; VISHAL SAXENA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

	a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2022 007092-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2015 (30) 18/02/2014 US 61/940,942; 28/08/2014 US 62/043,060; 14/01/2015 US 62/103,524 (51) C12Q 1/68 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONSTRUIR UM PERFIL DE DNA, MÉTODO PARA CONSTRUIR UMA BIBLIOTECA DE ÁCIDO NUCLÉICO, BIBLIOTECA DE ÁCIDO NUCLÉICO, PLURALIDADE DE INICIADORES E KIT (62) BR 11 2016 019267-2 13/02/2015 (73) ILLUMINA, INC. (US) (72) KATHRYN M. STEPHENS; CYDNE HOLT; CAREY DAVIS; ANNE JAGER; PAULINA WAICHHIEWICZ; YONMEE HAN; DAVID SILVA; MIN-JUI RICHARD SHEN; SASAN AMINI; FRANK STEEMERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 20 2013 020463-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2013 (43) 26/09/2017 (51) B41F 31/30 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ENTINTAGEM E DOSAGEM PARA IMPRESSORA FLEXOGRÁFICA (73) WILSON JULIO (BR/SP) (72) WILSON JULIO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/08/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 20 2016 017797-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2016 (43) 14/02/2018 (51) A47J 42/12 (2006.01), A47J 42/16 (2006.01), B02B 3/02 (2006.01), B02B 3/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DESPOLPADOR DE CAFÉ (73) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP) (72) MAURO DEL GUERRA FILHO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 20 2016 028417-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2016

	(43) 19/06/2018 (51) B01D 33/80 (2006.01), B01D 33/68 (2006.01), B01D 33/21 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01), F16J 15/34 (2006.01) (54) CAIXA DE SELAGEM SECA (73) BRASFELT LTDA (BR/MG) (72) ENIO CORREA SOARES DE MELO; OLAIDES EMIDIO BATISTA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 007920-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2017 (43) 30/10/2018 (51) A23N 12/02 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA LIMPEZA E POLIMENTO DE FRUTAS E LEGUMES (73) AILTON CESAR BITENCOURT (BR/SC) (72) AILTON CESAR BITTENCOURT Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 011093-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2017 (43) 19/09/2017 (51) B60N 2/26 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM POLTRONA VEICULAR COM MECANISMO DE ELEVAÇÃO DO ASSENTO (73) ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. (BR/RS) (72) VALDIR MOTTER; CLÁUDIO ROBERTO DOS REIS SOARES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 012032-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2017 (43) 26/12/2018 (51) E03C 1/00 (2006.01) (54) DEFLETOR PARA CAIXA SIFONADA (73) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC) (72) MARCOS DANIEL HUTTL; CARLOS RAMOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 012705-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2017 (43) 15/01/2019

(51) B65G 39/09 (2006.01), B65G 13/075 (2006.01)
(54) CONJUNTO REDUTOR DE VELOCIDADE UNIDIRECIONAL PARA SISTEMA DE ARMAZENAGEM POR GRAVIDADE
(73) BERTOLINI S/A. (BR/ES)
(72) FRANCISCO LUÍS BERTOLINI NETO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2017 013192-6 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2017
(43) 23/01/2018
(51) F16K 15/00 (2006.01), F16K 5/08 (2006.01)
(54) REGISTRO COM CILINDRO OBTURADOR E SISTEMA DE VEDAÇÃO
(73) ALEIXO DE MATOS SILVA (BR/SP)
(72) ALEIXO DE MATOS SILVA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2017 014415-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2017
(43) 15/01/2019
(51) A01K 5/01 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MECANISMO DE REGULAGEM DE COMEDOURO
(73) PLASSON DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(72) GILBERTO FRANCISCO HOBOLD
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2020 003015-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/02/2020
(43) 24/08/2021
(51) G01R 27/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01)
(54) APARELHO DETECTOR DE PONTO DE BAIXA IMPEDÂNCIA PARA APLICAÇÃO DE TOXINA BOTULÍNICA
(73) MARCO ANTONIO MATRONE (BR/SP)
(72) MARCO ANTONIO MATRONE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/02/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2021 017482-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/09/2021
(43) 26/10/2021

(51) H02S 30/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM KIT DE FIXAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS
(73) LUIZ CARLOS BEZERRA (BR/SP)
(72) LUIZ CARLOS BEZERRA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/09/2021, observadas as condições legais

---

(11) MU 9003074-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2010
(43) 24/12/2013
(51) B60P 1/44 (2006.01), B62D 25/22 (2006.01), E06C 7/16 (2006.01), B66F 7/02 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM DISPOSITIVO ELEVADOR VEICULAR
(73) PALFINGER-TERCEK INDÚSTRIA DE ELEVADORES VEICULARES LTDA. (BR/RS)
(72) Aurelio Dal Zotto Boff
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0407403-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/02/2004
(30) 11/02/2003 GB 0303105.1; 21/03/2003 GB 0306560.4; 13/06/2003 GB 0313751.0
(51) C07D 261/08 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 261/10 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE ISOXAZOL E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) Cancer Research Technology Ltd (GB) ; THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH (GB) ; VERNALIS (R&D) LIMITED (GB)
(72) Martin James Drysdale; Brian William Dymock; Harry Finch; Paul Webb; Edward Mcdonald; Karen Elizabeth James; Kwai Ming Cheung; Thomas Peter Mathews
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0509497-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2005
(30) 30/03/2004 EP 04290838.4
(51) A61K 38/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)

(54) SEQÜÊNCIA DE POLIPEPTÍDEOS ENVOLVIDA NA MODULAÇÃO DO EFEITO IMUNOSUPRESSOR DE PROTEÍNAS VIRAIS
(73) INSTITUT GUSTAVE ROUSSY (FR) ; Centre National De La Recherche Scientifique (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SACLAY (FR)
(72) Martial Renard; Marianne Mangeney; Therry Heidmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0510618-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2005
(30) 05/05/2004 US 60/568,369
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO DE PUNÇÃO ATIVADO POR PRESSÃO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) Jeffrey Radziunas; Paul Dicesare; Christopher A. Battles
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0512924-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2005
(30) 01/07/2004 US 10/884,127
(51) H01M 10/46 (2006.01)
(54) CIRCUITO EXTRATOR DE ENERGIA E MÉTODO PARA APERFEIÇOAR A EFICIÊNCIA DA FONTE DE ENERGIA
(73) STEFAN MATAN (US)
(72) STEFAN MATAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0513427-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2005
(30) 16/07/2004 US 10/892,941
(51) A61M 39/28 (2006.01), F16K 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE APERTO PARA A PREVENÇÃO SELETIVA DE FLUXO DE FLUIDO ATRAVÉS DE UM TUBO RESILIENTE
(73) CareFusion 303, Inc. (US)
(72) Christopher J. Clarke; Rene Ruedi
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0513522-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2005 (30) 20/07/2004 US 60/589,294 (51) A61B 5/00 (2006.01) (54) Conjunto de Coleta de Sangue e Método de Fixação de um Conjunto de Agulha (73) Becton, Dickinson And Company (US) (72) Kirk D. Swenson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0514293-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2005 (30) 23/08/2004 US 60/603.761 (51) A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/535 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01) (54) SISTEMA MICROPARTICULADO PARA DISTRIBUIÇÃO DE DROGA (73) MANNKIND CORPORATION (US) (72) Andrea Leone-Bay; Destardi Moye-Sherman; Bryan R. Wilson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0514315-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2005 (30) 13/08/2004 US 10/918,277 (51) A61F 2/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE CRIAÇÃO DE UM ENVOLTÓRIO DE SILICONE, PRÓTESE E EXPANSOR DE TECIDO (73) Mentor Corporation (US) (72) Keith Job Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0607340-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2006 (30) 14/02/2005 EP 05003110.3 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE MEDICAMENTO, MÉTODO PARA DETERMINAR DOSES DO MEDICAMENTO, E, MÉTODO PARA DETERMINAR A QUANTIDADE DE MEDICAMENTO CONTIDA EM UM RECIPIENTE DE MEDICAMENTO INSERIDO EM UM DISPOSITIVO DE

LIBERAÇÃO DE MEDICAMENTO
(73) ARES TRADING S.A. (CH)
(72) ENRICO CHAVEZ; SANDRINE PIOTELAT; VINCENT PONGPAIROCHANA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0607967-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2006
(30) 12/03/2005 EP 05251511.1
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) USO DE VISNADINA
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) Ranjit Bhogal; Jasveen Chugh; Helen Meldrum
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0608671-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2006
(30) 06/04/2005 JP 2005-110096
(51) C07D 489/08 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PRODUZIR UM CRISTAL DE FORMA A DE CLORIDRATO DE
17-CICLOPROPILMETIL-3,14B-DIIDRÓXI-4,5A-EPÓXI-6B-[N-METIL-TRANS-3-(3-FURIL)-ACRIL AMIDO]-MORFINANO
(73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) HISANORI WAKITA; MASAHIRO AKIMOTO; TAKAHIRO TAKEDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0612470-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2006
(30) 20/04/2005 US 11/111,108
(51) B41J 2/175 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01), G03G 15/10 (2006.01)
(54) APARELHO PARA USO EM UM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO E MÉTODO
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) John Tiedge
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0618857-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2006
(30) 25/11/2005 US 60/739,529; 03/03/2006 US 60/778,989
(51) C12N 15/11 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) OLIGONUCLEOTÍDEO DE RNA ISOLADO, E MÉTODO PARA REGULAR NEGATIVAMENTE CÉLULAS REGULADORAS CD4+ IMUNOSSUPRESSORAS
(73) ZOETIS BELGIUM S.A. (BE)
(72) Alexandra Forsbach; Joerg Vollmer; Grayson B. Lipford
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0618947-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2006
(30) 23/11/2005 US 60/739.462; 17/03/2006 US 60/783.322; 15/09/2006 US 60/844.855
(51) A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO ACTRIIA QUE SE LIGA À ATIVINA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, POLINUCLEOTÍDEO RECOMBINANTE, MÉTODOPARA PREPARAR UM POLIPEPTÍDEO ACTRIIA QUE SE LIGA À ATIVINA, PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO ACTRIIA-FC PARA PROMOVER O CRESCIMENTO ÓSSEO E INIBIR A RESSORÇÃO ÓSSEA
(73) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(72) John Knopf; Jasbir Seehra
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0622009-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2006
(51) G06K 7/00 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA LEITURA OTIMIZADA DE UM TRANSPONDER DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO FREQÜÊNCIA, COM AJUDA DE UM CIRCUITO RESSONANTE PASSIVO
(73) GEMALTO SA (FR)
(72) JEAN-PAUL CARUANA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0701350-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2007
(30) 30/03/2006 US 60/787.592; 24/04/2006 US 60/745.469; 23/05/2006 US 60/745.986; 23/06/2006 US 60/805.691; 09/11/2006 US 60/865.084; 21/11/2006 US 60/866.622; 27/11/2006 US 60/867.276
(43) 27/11/2007
(51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)
(54) Sistema e método de completação para implementação em poços de hidrocarbonetos
(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED (VG)
(72) DINESH R. PATEL; DONALD W. ROSS; ANTHONY F. VENERUSO; FABIEN F. CENS; JOHN R. LOVELL; JEAN-PHILPPE BEAULIEU,
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0702140-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2007
(43) 25/03/2008
(51) C11B 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FRACIONAMENTO, PURIFICAÇÃO E REFINO DE CERA DE CANA-DE-AÇÚCAR
(73) MEGH - Industria e Comércio Ltda (BR/SP) ; Usina São Francisco S.A. (BR/SP) ; Universidade Estadual de Campinas (BR/SP)
(72) Cláudia Helena Ribeiro do Rozário; Daniel Barrera Arellano; Glauco Mariano Teixeira; Ricardo Motta Dittmer; Jairo Menesis Balbo; José Antonio Ghiaraldini
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0702562-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2007
(30) 16/06/2006 US 60/814,140
(43) 20/01/2009
(51) G01N 3/56 (2006.01)
(54) APARELHO PARA PRODUZIR TENSÃO SOBRE UMA SUPERFÍCIE
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) Walter Jay Gregory; Theodore Tysak; Nilesh Shah
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0717359-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2007
(30) 23/10/2006 GB 06 21023.1; 27/11/2006 US 11/604,256
(51) C11B 9/00 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE FRAGRÂNCIA
(73) GIVAUDAN S.A. (CH)
(72) Keith Douglas Perring; John Martin Behan; Michael Gordon Evans; Anne Churchill; Briony Care
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0720354-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/11/2007
(30) 18/12/2006 GB 06 25191.2
(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01)
(54) Sistema e método de montagem de uma tubulação de árvore
(73) Cameron International Corporation (US)
(72) Ian Donald; John Reid
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0800654-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/03/2008
(43) 27/10/2009
(51) C12F 3/10 (2006.01), A23C 9/127 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO E REDUÇÃO DA CARGA POLUENTE DE VINHAÇA E DESTINAÇÃO ECONÔMICA ALTERNATIVA DE SUBPRODUTOS GERADOS
(73) Associação de Ensino de Ribeirão Preto (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)
(72) René de Oliveira Beleboni; Cristina Filomena Pereira Rosa Paschoalato; Reinaldo Pisani Júnior; Katiuscia Carvalho Silva; Marlei Barboza Pasotto; Murilo Daniel De Mello Innocentini
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0808306-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/03/2008

(30) 08/03/2007 US 60/905,703; 07/05/2007 US 11/800,671; 05/11/2007 US 60/985,500; 05/11/2007 US 60/985,475; 20/12/2007 US 11/661,280; 20/12/2007 US PCT/US2007/088417
(51) C10G 3/00 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01)
(54) Método para a produção de um composto C4+ adequados para uso em um combustível líquido
(73) VIRENT, INC. (US)
(72) PAUL G. BLOMMEL; RANDY D. CORTRIGHT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0810872-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2008
(30) 02/05/2007 EP 07107342.3
(51) C07C 227/42 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A CRISTALIZAÇÃO DE UM COMPOSTO, E PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS ESCOÁVEIS OU DESEPJÁVEIS DE UM COMPOSTO, PARTICULA ESCOÁVEL OU DESPEJÁVEL DE UM COMPOSTO, E, USO DAS PARTÍCULAS ESCOÁVEIS OU DESPEJÁVEIS DE UM COMPOSTO.
(73) BASF SE (DE)
(72) Samantha Champ; Manfred Hetterich; Günther Gottwald
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0906040-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2009
(30) 19/12/2008 FR 0807321
(43) 29/03/2011
(51) A61K 8/30 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61K 8/84 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA A TINTURA DE OXIDAÇÃO DAS FIBRAS QUERATÍNICAS, PROCESSO DE TINTURA DAS FIBRAS QUERATÍNICAS, DISPOSITIVOS COM VÁRIOS COMPARTIMENTOS E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(73) L'OREAL (FR)
(72) FRÉDÉRIC SIMONET; IRÈNE FONSECA; LEILA HERCOUET; JEAN-MARC ASCIONE; LUC NICOLAS-MORGANTINI; MARIE-PASCALE AUDOUSSET; FLORENCE LAURENT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0906082-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2009
(30) 07/03/2008 US 12/044,222
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01)
(54) SANITIZADOR HIDRATANTE PARA AS MÃOS, LENÇO UMEDECIDO E MÉTODO DE PRODUZIR UM SANITIZADOR HIDRATANTE PARA AS MÃOS
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) LISA ANN FLUGGE-BERENDES; SCOTT W. WENZEL; COREY THOMAS CUNNINGHAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0909538-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2009
(30) 30/05/2008 US 12/130,231
(51) F16L 19/02 (2006.01), F16L 19/03 (2006.01), F16L 19/07 (2006.01), F16L 15/08 (2006.01)
(54) Conjunto de acoplamento e membro de acoplamento
(73) ROBROY INDUSTRIES, INC. (US)
(72) OSCAR ZAPATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0910515-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2009
(30) 11/07/2008 US 12/218,088
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) CRISTIANE APARECIDA FURTADO CANTO; ALEXANDER LIPS; CHANDRA SHEKAR PALLA-VENKATA; MARTIN SWANSON VETHAMUTHU; PRABHJYOT SINGH; YUNTAO THOMAS HU; LIN YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0914251-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2009
(30) 25/06/2008 US 61/075,697; 25/06/2008 US 61/075,692; 25/06/2008 US 61/133,212; 24/02/2009 US 61/155,041
(51) C07K 16/22 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) IMUNOLIGANTE RECOMBINANTE, SEU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, USO DOS MESMOS, E COMPOSIÇÃO
(73) NOVARTIS AG (CH)
(72) LEONARDO BORRAS; DAVID URECH; TEA GUNDE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0921972-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2009
(30) 20/11/2008 IE 2008/0927
(51) A01K 31/20 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CRIAÇÃO DE AVES DOMÉSTICAS.
(73) BIOMASS HEATING SOLUTIONS LIMITED (IE)
(72) John O'connor
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0923051-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2009
(30) 19/12/2008 EP 08172336.3; 15/05/2009 EP 09160416.5
(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01)
(54) PIRIMIDIN-4-CARBOXAMIDAS CÍCLICAS COMO ANTAGONISTAS DO RECEPTOR DE CCR2 PARA O TRATAMENTO DE INFLAMAÇÃO, ASMA E COPD, SEU USO, FORMULAÇÃO E COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE
(73) CENTREXION THERAPEUTICS CORPORATION (US)
(72) SARA FRATTINI; RICCARDO GIOVANNI; CHRISTOPH HOENKE; PATRICK TIELMANN; STEFAN SCHEUERER; SILKE (MARIE KATRIN) HOBBIER; HEINER EBEL; THOMAS TRIESELMANN; FRANK BUETTNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1004636-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2010

(43) 26/06/2012
(51) A01C 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ACOPLAMENTO DE SEMEADORAS PARA O TRANSPORTE DE ARRASTO E O PLANTIO EM LINHA COM SISTEMA FLEXIVEL PARA CORREÇÃO DE RELEVO DE SOLO
(73) Indústria de Implementos Agrícolas Vence Tudo Importação e Exportação Ltda. (BR/RS)
(72) Bruno Freyer; Nelson Lauxen; Marcos Luis Lauxen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1015155-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2010
(30) 01/04/2009 US 61/211.569; 01/03/2010 US 61/309.143
(51) A61L 27/02 (2006.01), A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01)
(54) SUBSTITUTO DE ENXERTO ÓSSEO, IMPLANTE E DISPOSITIVO INTRACORPÓREO, BEM COMO MÉTODOS PARA MODULAÇÃO DA MINERALIZAÇÃO E FORMAÇÃO ÓSSEA, PARA PROMOVER A FUSÃO ESPINHAL E PARA SOBRE-REGULAR SELETIVAMENTE A EXPRESSÃO DE PROTEÍNAS MORFOGENÉTICAS ÓSSEAS
(73) Difusion Technologies, INC. (US)
(72) Derrick Johns; Matthew Geck; Peter Whang; JAMI HAFIZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1015268-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2010
(30) 28/04/2009 JP 2009-108601
(51) B22D 41/06 (2006.01), B22D 39/04 (2006.01), B22D 46/00 (2006.01)
(54) Método para derramamento automático de metal fundido e sistema de controle de inclinação que utiliza o método
(73) Sintokogio, Ltd. (JP) ; National University Corporation Toyohashi University Of Technology (JP)
(72) Kazuhiko Terashima; Yoshiyuki Noda; Makio Suzuki; Hiroyasu Makino; Kazuhiro Ota
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1101273-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2011
(43) 12/01/2016

(51) A61K 31/475 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 277/34 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 233/96 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS IMIDAZOLIDÍNICAS E TIAZOLDÍNICAS COM ATIVIDADES ANTI-T.CRUZI
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) SUELY LINS GALDINO; THIAGO LUIZ DE BARROS MOREIRA; TECIA MARIA ULISSES DE CARVALHO; WANDERLEY DE SOUZA; CRISTINA HENRIQUES; MARIA DO CARMO ALVES DE LIMA; Marcelo Zaldini Hernandes; VALÉRIA RÊGO ALVES PEREIRA; IVAN DA ROCHA PITTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1102715-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2011
(43) 26/08/2014
(51) H01R 4/26 (2006.01), H01R 13/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FERRAMENTAS/EQUIPAMENTOS PARA INSTALAÇÃO DA CAPA DE ISOLAMENTO DE CABO DA REDE ELÉTRICA
(73) JOSE JUE FERREIRA DE ALMEIDA (BR/CE)
(72) JOSE JUE FERREIRA DE ALMEIDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1105100-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/09/2011
(43) 13/08/2013
(51) F15B 1/00 (2006.01)
(54) ACUMULADOR E COMPENSADOR HIDROPNEUMÁTICO, E CONJUNTO DE VEDAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO HIDROPNEUMÁTICO
(73) IPB-GR INDUSTRIA MECANICA LTDA. (BR/RJ)
(72) Gilmar Souza Cupolillo; Renato César Martins Vieira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(11) BR 10 2014 009509-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/04/2014
(30) 17/04/2013 IT BO2013A 000169
(45) 28/12/2021
(51) F02M 51/06 (2006.01)
(54) INJETOR DE COMBUSTÍVEL ELETROMAGNÉTICO COM DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO
(73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
(72) STEFANO PETRECCHIA; MASSIMO LOLLI; MASSIMO MATTIOLI; ENRICO VEZZANI; DANIELE DE VITA
Ref. RPI 2660 de 28/12/2021 referente ao titular.

---

(11) BR 10 2015 002978-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/02/2015
(30) 24/02/2014 US 14/187,886
(45) 12/04/2022
(51) H03K 17/14 (2006.01), H03K 17/082 (2006.01), H01L 23/34 (2006.01), G05F 1/625 (2006.01), H02M 1/088 (2006.01)
(54) CIRCUITO ELETRÔNICO COM CONTROLE DE TEMPERATURA, E, MÉTODO PARA PROLONGAR E EQUALIZAR A VIDA EFETIVA DE UMA PLURALIDADE DE TRANSISTORES
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) SHENGYI LIU; LIJUN GAO; EUGENE V. SOLODOVNIK; KAMIAR J. KARIMI
Ref. RPI 2675 de 12/04/2022 quanto ao inventor.

---

(11) BR 10 2015 012252-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/05/2015
(30) 28/05/2014 FR 14 54892
(45) 28/06/2022
(51) H01Q 1/32 (2006.01), H01Q 1/46 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01), H04B 1/3822 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE DADOS, SISTEMA FERROVIÁRIO E MÉTODO PARA COMUNICAR DADOS
(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(72) RENAUD COMTE

	REFERENTE A RPI 2686 DE 28/06/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 10 2019 005478-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/03/2019 (30) 02/05/2018 US 15/969,121 (45) 28/06/2022 (51) B65D 81/34 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE REAQUECIMENTO EM MICRO-ONDAS (73) DART INDUSTRIES INC. (US) (72) DIMITRI M.C.J. BACKAERT; LAURENT TABEY; STEVEN J. VERBRUGGE; KRIS SCHOUKENS; BERIVAN ÖZEL; JOHAN CARRETTE Ref. RPI 2686 de 28/06/2022 quanto ao endereço.
(11) BR 11 2012 007521-7 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/09/2010 (30) 02/10/2009 DE 10 2009 048 189.3 (45) 17/05/2022 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 33/04 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/12 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA SINÉRGICA NA FORMA DE UM CONCENTRADO E USO DA MESMA COMO PRESERVANTE (73) SCHÜLKE & MAYR GMBH (DE) (72) Wolfgang Beilfuss; Ralf Gradtke; Ingo Krull; Jennifer Knopf REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.
(11) BR 11 2012 009383-5 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 07/10/2010 (30) 09/10/2009 US 61/250,217; 01/10/2010 US 12/896,384; 01/10/2010 US 12/896,470; 01/10/2010 US 12/896,479; 01/10/2010 US 12/896,451; 01/10/2010 US 12/896,360; 01/10/2010 US 12/896,467; 01/10/2010 US 12/896,345 (45) 31/03/2020 (51) A61B 18/12 (2006.01), B06B 1/02 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61N 7/02 (2006.01) (54) GERADOR CIRÚRGICO, INSTRUMENTO CIRÚRGICO E SISTEMA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) EITAN T. WIENER; Jeffrey L. Aldridge; Jeffrey D. Messerly; James R. Giordano; Foster B. Stulen; Matthew C. Miller; Jeffrey P. Wiley; Daniel W. Price; Robert L. Koch; Joseph A. Brotz; John E. Hein; Aaron C. Voegele; Daniel J. Abbott; Scott B. Killinger; Mark A. Davison; David C. Yates; Gavin M. Monson;

	William E. Clem; MARK E. TEBBE REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.
(11) BR 11 2012 009474-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/10/2010 (30) 23/10/2009 US 61/254,485 (45) 10/11/2020 (51) H05B 7/14 (2006.01) (54) PEÇA DE CONEXÃO PARA CONEXÃO DE ELETRODOS DE GRAFITE, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE CONEXÃO, USO DE UMA PEÇA DE CONEXÃO E CORDÃO DE ELETRODOS (73) SHOWA DENKO CARBON GERMANY GMBH (DE) (72) John Montminy Ref. RPI 2601 de 10/11/2020 quanto ao endereço.
(11) BR 11 2012 010597-3 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 28/10/2010 (30) 06/11/2009 EP 09175247.7 (45) 21/06/2022 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01) (54) COMPLEXO CRISTALINO, PROCESSO PARA PREPARAR O COMPLEXO CRISTALINO, FORMULAÇÃO AGRÍCOLA, MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, MÉTODO PARA MELHORAR A SAÚDE DE PLANTAS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTA CONTRA PRAGAS, MÉTODO PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS E MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTA REVESTIDO (73) BASF SE (DE) (72) HEIDI EMILIA SAXELL; ANSGAR SCHAFER; ELISA NAUHA; HANS WOLFGANG HOFFKEN; INGO BRODE; MAIJA NISSINEN; MATTHIAS BRATZ; RAFEL ISRAELS REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.
(11) BR 11 2012 026367-6 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 24/03/2011 (30) 15/04/2010 AT A 610/2010 (45) 14/08/2018 (51) A23K 10/30 (2006.01), A23K 20/10 (2006.01), A23K 50/30 (2006.01), A23K 50/75 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 1/04

(2006.01), A61P 1/12 (2006.01)
(54) ADITIVO PARA RAÇÃO ANIMAL, MÉTODO PARA PROMOÇÃO DE CRESCIMENTO E/OU ESTIMULAÇÃO DE APETITE EM ANIMAIS DOMÉSTICOS E USO DE EXTRATO VEGETAL CONTENDO ALCALOIDE OU MATERIALVEGETAL
(73) Klaus Neufeld (AT)
(72) Klaus Neufeld
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) BR 11 2012 028312-0 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/05/2011
(30) 05/05/2010 US 12/774,190
(45) 28/04/2020
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(54) PULSADOR DE BATERIA DE SOBRETENSÃO BIPOLAR E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UMA PLURALIDADE DE BATERIAS DE UM CONJUNTO DE BATERIAS
(73) OVE T. AANENSEN (NO) ; Dag Arild Valand (NO)
(72) Ove T. Aanensen; Dag Aril Valand
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) BR 11 2012 028368-5 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 19/08/2011
(30) 24/08/2010 JP 2010-187107
(45) 04/08/2020
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01)
(54) Processo para prevenção de aglomeração de partículas de ingrediente ativo em uma suspensão, suspensão e composição de torta contendo derivado carbo estirila e óleo de silicone e/ou derivado de óleo de silicone
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD (JP)
(72) Shogo Hiraoka
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) BR 11 2012 028376-6 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/05/2011
(30) 07/05/2010 CN 201010168580.7
(45) 09/06/2020

(51) C07J 51/00 (2006.01), A61K 31/665 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) DERIVADO INUSITADO DA SÍNTESE DE ECDISTERONA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO
(73) CHONGQING ZEN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) YONGPENG XIA; XIAOLIN WANG; YONG QIN; ZONGYIN QIU; LIRONG XU; MIN ZHANG; DAN ZHANG; BAO DING; QIU CHEN
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) BR 11 2012 029872-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/05/2011
(30) 24/05/2010 JP 2010-118754
(45) 22/12/2020
(51) B62D 5/04 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DIREÇÃO E APARELHO DE CONTROLE DE DIREÇÃO
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) Kenji Konomi; Yuji Ebihara
Ref. RPI 2607 de 22/12/2020 quanto ao endereço.

---

(11) BR 11 2012 033693-2 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/06/2011
(30) 29/06/2010 US 61/359,736; 17/08/2010 US 61/374,514; 08/11/2010 US 61/411,324; 07/03/2011 US 61/449,918
(45) 17/05/2022
(51) H04L 12/46 (2006.01), H04L 29/12 (2006.01), H04L 12/721 (2013.01)
(54) COMPONENTE DE REDE PARA ENCAMINHAMENTO DE QUADRO DE DADOS
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) Linda Dunbar; Yijun Xiong; Guoli Yin
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) BR 11 2013 000697-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/04/2011
(30) 13/07/2010 JP 2010-158414
(45) 18/02/2020
(51) B60R 1/076 (2006.01), B60R 1/06 (2006.01), F16C 11/04 (2006.01), F16C 17/00 (2006.01)
(54) ESPELHO DE PORTA DE VEÍCULO
(73) KABUSHIKI KAISHA HONDA LOCK (JP)
(72) Kenji Kenmochi; TOMOYUKI KUKITA
REFERENTE A RPI 2563 DE 18/02/2020, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO

	DO TITULAR.
(11) BR 11 2013 007629-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/09/2011 (30) 30/09/2010 US 12/894,367 (45) 10/11/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01) (54) Instrumento de grampeamento cirúrgico (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) (72) James A. Woodard Jr.; Charles J. Scheib; CHAD P. BOUDREAUX; Dean B. Bruewer; Richard F. Schwemberger; Christopher J. Schall; Jerome. R. Morgan; Robert J. Simms; Jeffrey S. Swayze; John N. Ouwerkerk REFERENTE A RPI 2601 DE 10/11/2020, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.
(11) BR 11 2013 009533-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 17/10/2011 (30) 19/10/2010 US 12/907,519 (45) 15/12/2020 (51) H02K 3/32 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ISOLAMENTO DE PONTOS Y DOS MOTORES ELÉTRICOS TRIFÁSICOS (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) JOHN M. KNAPP Ref. RPI 2606 de 15/12/2020 quanto ao relatório descritivo.
(11) BR 11 2013 012784-8 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 30/11/2011 (30) 03/12/2010 JP 2010-270769 (45) 13/10/2020 (51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01) (54) Método de produção de linhagem/variedade de cana-de-açúcar que apresenta teor elevado de açúcar no talo (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) HIROYUKI ENOKI; TATSURO KIMURA; SHOKO TSUZUKI; SATORU NISHIMURA; AYA MURAKAMI; TAKAYOSHI TERAUCHI; TAKEO SAKAIGAICHI; TAIICHIRO HATTORI; SHOKO ISHIKAWA; YOSHIFUMI TERAJIMA REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.
(11) BR 11 2013 013910-2 B8	Código 16.3 - Retificação

(22) 16/12/2011
(30) 21/12/2010 DE 20 2010 016 820.1
(45) 28/07/2020
(51) F04D 29/54 (2006.01), F01D 25/30 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01)
(54) ARRANJO DE VENTILADOR COMPREENDENDO UM DIFUSOR E UM VENTILADOR DE CONSTRUÇÃO AXIAL, RADIAL OU DIAGONAL
(73) EBM-PAPST MULFINGEN GMBH & CO. KG (DE)
(72) MARKUS ENGERT; ERIK REICHERT; OLIVER HAAF; CHRISTIAN PFAFF; MARC SCHNEIDER; JÜRGEN SCHÖNE; KATRIN BOHL; SVEN BECK; DIETER BEST; TOBIAS EHMANN; ALEXANDER FRANK; ERHARD GRUBER; MATTHIAS MASCHKE; THOMAS SAUER
REFERENTE A RPI 2586 DE 28/07/2020, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.

---

(11) BR 11 2013 015830-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/12/2011
(30) 22/12/2010 US 61/425,953; 19/05/2011 US 61/487,749
(45) 01/02/2022
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODO DE AUMENTO DE PRODUÇÃO, BIOMASSA, TAXA DE CRESCIMENTO, VIGOR, TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO, E/OU EFICIÊNCIA NO USO DE NITROGÊNIO DE UMA PLANTA, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO
(73) EVOGENE LTD. (IL)
(72) LIMOR PORATY; SHARON AYAL; INBAL NURITH DANGOOR; HAGAI KARCHI
REFERENTE A RPI 2665 DE 01/02/2022, QUANTO AO ITEM [30] PRIORIDADE UNIONISTA.

---

(11) BR 11 2013 016462-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/12/2011
(30) 27/12/2010 JP 2010-289614
(45) 18/05/2021
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE PESTE ARTRÓPODE E MÉTODO PARA CONTROLE DE PESTES ARTRÓPODES
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) EMIKO SAKAMOTO; NORIHISA SAKAMOTO
Ref. RPI 2628 de 18/05/2021 quanto ao título.

---

(11) BR 11 2013 017747-0 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/01/2012

(30) 31/01/2011 US 13/017,166
(45) 21/06/2022
(51) H04B 10/2587 (2006.01), H04B 10/516 (2006.01), H04B 10/80 (2006.01), H04J 14/02 (2006.01)
(54) SISTEMA, CHIP DE LASER-EM-CMOS E MÉTODO PARA HABILITAR COMUNICAÇÕES DE MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE COMPRIMENTO DE ONDA
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) STEFAN DAHLFORT
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) BR 11 2013 019841-9 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/02/2011
(45) 07/07/2020
(51) A45D 34/04 (2006.01)
(54) Método para a produção de uma tampa de fechamento para um contentor de fluido e tampa de fechamento para um contentor de fluido e disposição de contentor de fluido
(73) WEENER PLASTIK GMBH (DE)
(72) HARTMUTH TIMMER
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) BR 11 2013 031212-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/11/2012
(30) 07/11/2011 US 61/556,398
(45) 28/06/2022
(51) H04N 7/00 (2006.01)
(54) Método de decodificação de imagem e aparelho de decodificação de imagem
(73) TAGIVAN II LLC (US)
(72) HISAO SASAI; YOUJI SHIBAHARA; KYOKO TANIKAWA; TORU MATSUNOBU; TAKAHIRO NISHI; TOSHIYASU SUGIO; KENGO TERADA
REFERENTE A RPI 2686 DE 28/06/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2013 031215-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 31/05/2012
(30) 10/06/2011 US 61/495,740; 07/12/2011 US 61/567,774
(45) 28/06/2022
(51) H04N 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO ESCALÁVEL DE VÍDEO
(73) HFI INNOVATION INC. (TW)
(72) CHUANG, TZU-DER (R.O.C/R.O.C); CHEN, CHING-YEH (R.O.C/R.O.C); FU, CHIH-MING (R.O.C/R.O.C); HUANG, YU-WEN (R.O.C/R.O.C); LEI, SHAW-MIN (R.O.C/R.O.C)
REFERENTE A RPI 2686 DE 28/06/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2014 000387-4 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 10/07/2012
(30) 10/07/2011 US 61/506,136; 06/09/2011 US 61/531,522; 20/10/2011 US 61/549,638; 07/12/2011 US 61/568,075; 20/12/2011 US 61/578,027; 06/01/2012 US 61/583,890; 06/01/2012 US 61/584,174; 10/01/2012 US 61/585,044; 07/02/2012 US 61/596,106; 09/02/2012 US 61/596,775; 02/03/2012 US 61/606,175; 02/04/2012 US 61/618,966; 05/04/2012 US 61/620,869; 09/07/2012 US 13/544,900
(45) 17/05/2022
(51) H04W 28/06 (2006.01), H04W 48/08 (2006.01), H04W 48/12 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO EM UMA REDE SEM FIO, DISPOSITIVOS SEM FIO CONFIGURADOS PARA COMUNICAÇÃO EM UMA REDE SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SANTOSH PAUL ABRAHAM; GUIDO ROBERT FREDERIKS; SIMONE MERLIN; MAARTEN MENZO WENTINK
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) BR 11 2014 005225-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/08/2012
(30) 09/09/2011 JP 2011-196874
(45) 15/12/2020
(51) H02M 3/155 (2006.01), H02M 7/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UM CIRCUITO DE SUPRIMENTO DE ENERGIA DE COMUTAÇÃO, E UNIDADE DE BOMBA DE CALOR
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) NORIO SAKAE; KAZUHIRO OHSHITA; TOSHIO YABUKI; JUNYA MITSUI
REFERENTE A RPI 2606 DE 15/12/2020, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2014 011981-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/11/2012
(30) 23/11/2011 US 61/563,229
(45) 17/11/2020

(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS SÓLIDAS ORAIS, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO E USOS
(73) ARRAY BIOPHARMA INC. (US)
(72) DAYA VERMA; YOGITA KRISHNAMACHARI; XIAOHONG SHEN; HANCHEN LEE; PING LI; RAJINDER SINGH; LAYCHOO TAN
REFERENTE A RPI 2602 DE 17/11/2020, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2014 012826-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/11/2012
(30) 30/11/2011 JP 2011-262525
(45) 15/12/2020
(51) F28D 7/06 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01), F25B 40/00 (2006.01), F25B 13/00 (2006.01)
(54) AR CONDICIONADO
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) MIKIO KAGAWA; TADASHI SAO; YUUSUKE NAKAGAWA; KATSUTOSHI SAKURAI
Ref. RPI 2606 de 15/12/2020 quanto ao título.

---

(11) BR 11 2014 025878-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/03/2013
(30) 16/04/2012 US 61/624,531; 14/03/2013 US 13/830,511
(45) 12/04/2022
(51) A61M 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SUPRIR UMA QUANTIDADE DOSADA DE UM MEDICAMENTO LÍQUIDO A UM DISPOSITIVO DE AEROSSOLIZAÇÃO, E, SISTEMA DE AEROSSOLIZAÇÃO
(73) DANCE BIOPHARM INC. (US)
(72) RYAN S. PATTON
Ref. RPI 2675 de 12/04/2022 quanto a prioridade unionista.

---

(11) BR 11 2015 002030-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/08/2013
(30) 07/08/2012 IN 2268/MUM/2012
(45) 17/05/2022
(51) A61K 31/352 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) Uso de uma composição que compreende procianidina do tipo A pentamérica, procianidina trimérica e procianidina tetramérica, opcionalmente, juntamente com excipiente farmaceuticamente aceitável
(73) INDUS BIOTECH PRIVATE LIMITED (IN)
(72) SUNIL BHASKARAN; MOHAN VISHWARAMAN

	REFERENTE A RPI 2680 DE 17/05/2022, QUANTO AO ITEM [71] QUALIFICAÇÃO e QUADRO REIVINDICATÓRIO.
(11) BR 11 2015 008082-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 02/10/2013 (30) 11/10/2012 DE 102012019909.0 (45) 22/12/2020 (51) B65B 25/00 (2006.01), B65B 65/00 (2006.01), A23G 7/00 (2006.01), B65B 37/16 (2006.01), B65B 11/32 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE EMBALAGEM DE ALTO DESEMPENHO PARA A EMBALAGEM, MÁQUINA DE EMBALAGEM DE ALTO DESEMPENHO, E DISPOSIÇÃO DE MÁQUINA DE EMBALAGEM DE ALTO DESEMPENHO (73) THEEGARTEN-PACTEC GMBH & CO. KG (DE) (72) BODO FÖRSTER; GERT WEHNER; VOLKER OEHLERT REFERENTE A RPI 2607 DE 22/12/2020, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.
(11) BR 11 2015 020933-5 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/02/2014 (30) 28/02/2013 EP 13157151.5 (45) 14/12/2021 (51) B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/11 (2006.01) (54) SISTEMA PARA PREVENÇÃO DE DANOS A UMA CAIXA DE MARCHAS DE UM VEÍCULO EQUIPADO COM UMA SERVO- EMBREAGEM E UM SISTEMA DE CAIXA DE MARCHAS ACIONADO POR SERVO-DESLOCAMENTO (73) IVECO MAGIRUS AG (DE) (72) GEORG LEOKA; GEORG WAIBLINGER; HARALD POHL; RALF GAESSLER REFERENTE A RPI 2658 DE 14/12/2021, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.
(11) BR 11 2015 026193-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/04/2014 (30) 16/04/2013 US 61/812,701 (45) 16/11/2021 (51) A61K 31/7036 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA FORMULAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE BIOFILME EM UMA SUPERFÍCIE, E, ARTIGO FABRICADO PARA CURATIVO (73) UNIVERSITY OF CINCINNATI (US)

(72) Andrew B. Herr; Gary Young
Ref. RPI 2654 de 16/11/2021 quanto a data de deposito.

---

(11) BR 11 2016 000914-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/07/2014
(30) 25/07/2013 NL 2011222
(45) 03/11/2021
(51) A22C 17/00 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO E MÉTODO PARA MOLDAGEM DE PRODUTOS TRIDIMENSIONAIS A PARTIR DE UMA MASSA DE MATERIAL ALIMENTÍCIO BOMBEÁVEL
(73) MAREL TOWNSEND FURTHER PROCESSING B.V. (NL)
(72) GEERT JOHANNES LOK; MATHIAS MARCELLUS KUIJPERS; THOMAS WILLEM DEKKER; JOHANNES MARTINUS MEULENDIJKS
REFERENTE A RPI 2652 DE 03/11/2021, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.

---

(11) BR 11 2016 009083-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/10/2014
(30) 25/10/2013 US 61/895,454; 25/10/2013 US 61/895,461; 15/11/2013 US 61/904,490
(45) 28/06/2022
(51) H04N 19/115 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), H04N 21/41 (2006.01), H04N 21/43 (2006.01), H04N 5/08 (2006.01)
(54) Método e aparelho para processar imagem com altura de imagem não divisível equitativamente por altura de fatia e/ou largura de fatia não divisível equitativamente por largura de grupo de pixel.
(73) MEDIATEK INC. (TW)
(72) LEE, KUN-BIN; WU, TUNG-HSING; CHOU, HAN-LIANG
REFERENTE A RPI 2686 DE 28/06/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2017 003024-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/08/2015
(30) 19/08/2014 GB 1414733.4
(45) 03/05/2022
(51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO E MÉTODO DE DRENAGEM DE UM CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO
(73) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(72) MAGNE BJØRKHAUG
REFERENTE A RPI 2678 DE 03/05/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO

	DO TITULAR.
(11) BR 11 2017 005772-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 11/09/2015 (30) 23/09/2014 SE 1451124-0 (45) 07/06/2022 (51) G01B 7/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MAGNETIZAÇÃO, E, MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH) (72) TOMMY NILSSON Ref. RPI 2683 de 07/06/2022 quanto ao endereço.
(11) BR 11 2017 009833-4 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 29/10/2015 (30) 10/11/2014 EP 14192503.2 (45) 24/05/2022 (51) C25B 9/00 (2006.01), F28D 19/04 (2006.01), H01M 8/02 (2006.01) (54) GAXETA, CONJUNTO DE ELETRODOS E MÉTODO DE RESTAURAÇÃO DE UM ELETRODO (73) INEOS TECHNOLOGIES LIMITED (GB) (72) GARY MARTIN SHANNON; ALAN ROBERT NAYLOR; MARTIN JOHN DEVINE REFERENTE A RPI 2681 DE 24/05/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.
(11) PI 0704816-5 C8	Código 16.3 - Retificação (22) 17/12/2007 (45) 24/09/2020 (51) A61K 31/7048 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO LIPOSSOMAL COM O FÁRMACO NISTATINA (73) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR) (72) EDEILZA GOMES BRESCANSIN; FRANCISCO BENEDITO TEIXEIRA PESSINE; MILENE HELOISA MARTINS Ref. RPI 2594 de 24/09/2020 quanto ao inventor.
(11) PI 0812691-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/07/2008 (30) 16/07/2007 US 60/950,052; 31/01/2008 US 61/025,137; 29/02/2008 US 61/032,790; 20/05/2008 US 61/054,709 (45) 21/06/2022 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-CD79B, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÕES

FARMACÊUTICAS, MÉTODO DE INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO DE UMA CÉLULA QUE EXPRESSA CD79B, MÉTODO DE DETERMINAR A PRESENÇA DE CD79B E USOS DE UM IMUNOCONJUGADO
(73) GENENTECH, INC. (US)
(72) YVONNE CHEN; DAVID DORNAN; KRISTI ELKINS; ANDREW POLSON; BING ZHENG; MARK DENNIS; JAGATH REDDY JUNUTULA
REFERENTE A RPI 2685 DE 21/06/2022, QUANTO AO RELATÓRIO DESCRITIVO e QUADRO REIVINDICATÓRIO.

---

(11) PI 0819273-1 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2008
(30) 20/11/2007 EP 07121120.5; 20/11/2007 EP 07121117.1; 20/11/2007 EP 07121113.0; 27/05/2008 EP 08156960.0; 27/05/2008 EP 08156961.8; 27/05/2008 EP 08156959.2
(45) 17/05/2022
(51) C12N 15/60 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01)
(54) CÉLULA MICROBIANA EUCARIÓTICA RECOMBINANTE E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ÁCIDO DICARBOXÍLICO
(73) Dsm ip Assets B.v. (NL)
(72) René Verwaal; Liang Wu; Robbertus Antonius Damveld; Cornelis Maria Jacobus Sagt
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) PI 0819275-8 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/11/2008
(30) 20/11/2007 EP 07121120.5; 20/11/2007 EP 07121113.0; 20/11/2007 EP 07121117.1; 27/05/2008 EP 08156960.0; 27/05/2008 EP 08156961.8; 27/05/2008 EP 08156959.2
(45) 17/05/2022
(51) C12N 15/53 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01)
(54) CÉLULA EUCARIÓTICA RECOMBINANTE PRODUTORA DE ÁCIDO SUCCÍNICO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDO SUCCÍNICO
(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) René Verwaal; Liang Wu; Robbertus Antonius Damveld; Cornelis Maria Jacobus Sagt
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) PI 0900625-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/02/2009
(30) 29/02/2008 JP 2008-049379

(45) 27/10/2020
(51) F02M 37/00 (2006.01), B62J 35/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE DISPOSIÇÃO DE BOMBA DE COMBUSTÍVEL DE MOTOCICLETA
(73) Honda Motor Co., LTD. (JP)
(72) Mitsuru Terada
Ref. RPI 2599 de 27/10/2020 quanto aos desenhos.

---

(11) PI 0919834-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/10/2009
(30) 20/10/2008 JP 2008-270053
(45) 27/10/2020
(51) G02B 6/42 (2006.01), G02B 7/02 (2006.01), G01J 1/02 (2006.01)
(54) PROJETOR DE LUZ E SENSOR
(73) OMRON CORPORATION (JP)
(72) MOTOHARU OKUNO; TSUYOSHI MIYATA; TAKAMASA KAMEDA
REFERENTE A RPI 2599 DE 27/10/2020, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) PI 0921234-5 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/11/2009
(30) 06/11/2008 US 61/112,152
(45) 22/06/2021
(51) C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 209/08 (2006.01), C07D 209/12 (2006.01), C07D 209/18 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS, USO IN VITRO E USO DOS REFERIDOS COMPOSTOS E KIT PARA USO NA MEDIÇÃO DA ATIVIDADE DE UM TRANSPORTADOR ABC OU UM FRAGMENTO DO MESMO EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA IN VITRO OU IN VIVO COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS
(73) Vertex Pharmaceuticals Incorporarted (US)
(72) Sara S. Hadida Ruah; Peter D. J. Grootenhuis; Mark T. Miller; Jason Mccartney; Mehdi Michel Djamel Numa; Jinglan Zhou; Brian Bear; FREDRICK VAN GOOR
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) PI 0923380-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2009
(30) 18/12/2008 HU P0800765
(45) 24/05/2022

(51) C07D 295/135 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01)
(54) Processo para preparação de compostos trans de N-{4-{2-[4-(2,3-diclorofenil)-piperazina-1-il]-etil}-ciclohexil}-carbamida e sais hidrocloretos dos mesmos
(73) RICHTER GEDEON NYRT (HU)
(72) LÁSZLÓ CZIBULA; BÁLINT JUHÁSZ; ÉVA ÁGAINÉ CSONGOR; KATALIN NÓGRÁDI; FERENC SEBÖK; JÁNOS GALAMBOS
Ref. RPI 2681 de 24/05/2022 quanto ao inventor.

---

(11) PI 0924889-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/12/2009
(30) 22/12/2008 EP 08 022287.0
(45) 17/11/2020
(51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01)
(54) CONTA COMPÓSITA ADSORVENTE, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA CONTA COMPÓSITA ADSORVENTE, NÚCLEO E PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DE GASES
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) ; GLATT SYSTEMTECHNIK GMBH (DE)
(72) Almuth Gerds; Norman Reger; Wolfgang Hungerbach; Constant Johan Van Lookeren; Roger Dean Whitley; Jeffrey Raymond Hufton; Timothy Christopher Golden
REFERENTE A RPI 2602 DE 17/11/2020, QUANTO AO ITEM [30] PRIORIDADE UNIONISTA.

---

(11) PI 1007379-5 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/01/2010
(30) 06/01/2009 US 61/142,718; 17/02/2009 US 61/153,279; 20/04/2009 US 61/170,856
(45) 12/05/2020
(51) C07K 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE INFECÇÕES ORAIS POR E. COLI
(73) GALENAGEN, LLC (US)
(72) Joan M. Fallon; Matthew Heil; James J. Fallon
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) PI 1014572-9 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 16/04/2010
(30) 16/04/2009 EP 09380079.5
(45) 13/07/2021

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) IMIDAZOPIRAZINAS PARA USO COMO INIBIDORES DE CINASE
(73) FUNDACIÓN CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLÓGICAS CARLOS III (ES)
(72) JULEN OYARZABAL SANTAMARINA; JOAQUÍN PASTOR FERNÁNDEZ; SONIA MARTÍNEZ GONZÁLEZ
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) PI 1100255-7 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/02/2011
(30) 23/02/2010 JP 2010-037498
(45) 15/12/2020
(51) B60K 15/07 (2006.01), B60K 15/073 (2006.01)
(54) VEÍCULO DO TIPO MONTADO
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KOJI AOKI
REFERENTE A RPI 2688 DE 12/07/2022, QUANTO AO PRAZO DE VALIDADE: 20 (VINTE) ANOS, OBSERVADAS AS CONDIÇÕES LEGAIS. PATENTE CONCEDIDA CONFORME ADI 5.529/DF.

---

(11) PI 1101058-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/03/2011
(30) 19/03/2010 JP 2010-064199
(45) 15/09/2020
(51) B62K 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FRENAGEM DE VEÍCULO DO TIPO DE CONDUZIR MONTADO
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) Akira Nagakubo
REFERENTE A RPI 2593 DE 15/09/2020, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

---

(11) PI 1101261-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 21/03/2011
(30) 23/03/2010 JP 2010-066378
(45) 15/09/2020
(51) F02M 35/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DEPURADOR DE AR
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) Ryuichi Abe; Takaaki Shomura; Koki Kobayashi

	Ref. RPI 2593 de 15/09/2020 quanto ao titular.
(11) PI 1101624-8 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 20/04/2011 (30) 26/04/2010 JP 2010-101513 (45) 04/08/2020 (51) B62K 11/02 (2006.01) (54) Chassi de motocicleta e método de fabricação de chassi de motocicleta (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) Kiyotaka Fujihara; Masahiko Takenaka; Hideaki Nakagawa REFERENTE A RPI 2587 DE 04/08/2020, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade 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 11 2013 026305-9 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 11/01/2022
(73) DENTSPLY IH AB (SE)
Requerente da nulidade: JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A - 870220060756 - 11/7/2022

---

(11) BR 20 2013 032634-3 Y1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 11/01/2022
(73) CCF INDÚSTRIA DE COMPONENTES AUTOMOTIVOS LTDA - ME (BR/RS)
Requerente da nulidade: KEKO ACESSÓRIOS S/A - 870220059772 - 07/7/2022

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) BR 11 2014 028128-9 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 05/07/2022
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Processo INPI nº 52402.002470/2022-01 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA Nº 5001156-94.2022.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: ERICSSON AB IMPETRANTE: TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @Sentença: Isto posto, na forma da fundamentação supra: 1 - julgo extinto o presente processo, sem resolução do mérito, com base no art. 485, VI do Código de Processo Civil, quanto aos pedidos relativos à análise dos requerimentos das patentes em questão já examinados pelo INPI no período de janeiro a abril de 2022, conforme Eventos 14 e 21; 2 - julgo procedentes em parte os demais pedidos e concedo parcialmente a segurança, para determinar ao Impetrado que, no prazo máximo de 10 (dez) dias, examine os requerimentos de patente BR 112015 006047 1, BR 112015 017737 9, BR 11 2015 006772 7, BR 11 2014 028128 9, BR 11 2014 028118 1e BR 112014 026951 3, nos moldes da Lei n. 9.279/96, assegurando, ainda, à parte Impetrante, em relação a todos os pedidos de patente descritos na inicial, a observância do prazo máximo de 60 (sessenta) dias para a prática dos correspondentes atos da Autarquia até o respectivo exaurimento da via administrativa.

---

(11) BR 11 2015 006047-1 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 14/06/2022
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
Processo INPI nº 52402.002470/2022-01 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA Nº 5001156-94.2022.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: ERICSSON AB IMPETRANTE: TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @Sentença: Isto posto, na forma da fundamentação supra: 1 - julgo extinto o presente processo, sem resolução do mérito, com base no art. 485, VI do Código de Processo Civil, quanto aos pedidos relativos à análise dos requerimentos das patentes em questão já examinados pelo INPI no período de janeiro a abril de 2022, conforme Eventos 14 e 21; 2 - julgo procedentes em parte os demais pedidos e concedo parcialmente a segurança, para determinar ao Impetrado que, no prazo máximo de 10 (dez) dias, examine os requerimentos de patente

BR 112015 006047 1, BR 112015 017737 9, BR 11 2015 006772 7, BR 11 2014 028128 9, BR 11 2014 028118 1e BR 112014 026951 3, nos moldes da Lei n. 9.279/96, assegurando, ainda, à parte Impetrante, em relação a todos os pedidos de patente descritos na inicial, a observância do prazo máximo de 60 (sessenta) dias para a prática dos correspondentes atos da Autarquia até o respectivo exaurimento da via administrativa.

---

(11) BR 11 2015 006772-7 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 28/06/2022
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
Processo INPI nº 52402.002470/2022-01 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA Nº 5001156-94.2022.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: ERICSSON AB IMPETRANTE: TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @Sentença: Isto posto, na forma da fundamentação supra: 1 - julgo extinto o presente processo, sem resolução do mérito, com base no art. 485, VI do Código de Processo Civil, quanto aos pedidos relativos à análise dos requerimentos das patentes em questão já examinados pelo INPI no período de janeiro a abril de 2022, conforme Eventos 14 e 21; 2 - julgo procedentes em parte os demais pedidos e concedo parcialmente a segurança, para determinar ao Impetrado que, no prazo máximo de 10 (dez) dias, examine os requerimentos de patente BR 112015 006047 1, BR 112015 017737 9, BR 11 2015 006772 7, BR 11 2014 028128 9, BR 11 2014 028118 1e BR 112014 026951 3, nos moldes da Lei n. 9.279/96, assegurando, ainda, à parte Impetrante, em relação a todos os pedidos de patente descritos na inicial, a observância do prazo máximo de 60 (sessenta) dias para a prática dos correspondentes atos da Autarquia até o respectivo exaurimento da via administrativa.

---

(11) BR 11 2015 017737-9 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 21/06/2022
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Processo INPI nº 52402.002470/2022-01 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA Nº 5001156-94.2022.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: ERICSSON AB IMPETRANTE: TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @Sentença: Isto posto, na forma da fundamentação supra: 1 - julgo extinto o presente processo, sem resolução do mérito, com base no art. 485, VI do Código de Processo Civil, quanto aos pedidos relativos à análise dos requerimentos das patentes em questão já examinados pelo INPI no período de janeiro a abril de 2022, conforme Eventos 14 e 21; 2 - julgo procedentes em parte os demais pedidos e concedo parcialmente a segurança, para determinar ao Impetrado que, no prazo máximo de 10 (dez) dias, examine os requerimentos de patente

	BR 112015 006047 1, BR 112015 017737 9, BR 11 2015 006772 7, BR 11 2014 028128 9, BR 11 2014 028118 1e BR 112014 026951 3, nos moldes da Lei n. 9.279/96, assegurando, ainda, à parte Impetrante, em relação a todos os pedidos de patente descritos na inicial, a observância do prazo máximo de 60 (sessenta) dias para a prática dos correspondentes atos da Autarquia até o respectivo exaurimento da via administrativa.
(11) MU 7201352-4 Y1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 27/06/2000 (73) High Lux Metalúrgica Importação e Exportação Ltda (BR/SP) Processo INPI nº 52400.003526/2002-11 @ PROCESSO Nº: 0523297-39.2002.4.02.5101 @ AUTOR: US ILUMINAÇÃO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. @ RÉUS: HIGH LUX METALÚRGICA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. e INPI ? INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: e transitou em julgado em 20.08.2019, a sentença de improcedência da presente ação.
(11) PI 0610030-9 B8	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 15/09/2020 (73) VIIV HEALTHCARE COMPANY (US) ; SHIONOGI & CO., LTD. (JP) Processo INPI nº 52402.007297/2022-29 @ TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2ª REGIÃO @ AGRAVO DE INSTRUMENTO Nº 5008464-61.2022.4.02.0000/RJ @ AGRAVANTE: VIIV HEALTHCARE COMPANY @ AGRAVANTE: SHIONOGI & CO LTD. @ AGRAVADO: BLANVER FARMOQUIMICA E FARMACEUTICA S.A. @ AGRAVADO: INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Em face do exposto, DEFIRO O EFEITO SUSPENSIVO, para suspender a decisão agravada, até ulterior decisão do tribunal.
(11) PI 9708108-6 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 10/10/2006 (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE) Processo INPI nº 52400.036632/2012-44 @25ª Vara Federal do Rio de Janeiro @PROCEDIMENTO COMUM Nº 0024644-18.2012.4.02.5101/RJ @ AUTOR: PRO GENERICOS - ASSOCIACAO BRASILEIRA DAS INDUSTRIAS DE MEDICAMENTOS GENERICOS @ RÉU: SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ DESPACHO/DECISÃO : EMENTA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - PROCESSUAL CIVIL ? ANULAÇÃO DO JULGAMENTO DE DOIS EMBARGOS DE DECLARAÇÃO PELO SUPERIOR TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RETORNO DOS AUTOS PARA REANÁLISE DE AMBOS OS EMBARGOS DE DECLARAÇÃO - OMISSÕES ? AUSÊNCIA DE EXAME DA DECISÃO DO TRIBUNAL ALEMÃO E DO JULGADO NO PROCESSO Nº 0071497-80.2015.4.02.5101 ? AUSÊNCIA DE ATIVIDADE INVENTIVA DA

PATENTE PI9804947-6 - ATRIBUIÇÃO DE EFEITOS INFRINGENTES AOS PRIMEIROS EMBARGOS DE DECLARAÇÃO ? PROVIMENTO DA APELAÇÃO ? PROCEDÊNCIA DO PEDIDO ? PRIMEIROS EMBARGOS DE DECLARAÇÃO PROVIDOS ? SEGUNDOS EMBARGOS DE DECLARAÇÃO PREJUDICADOS. I ? Embargos de declaração que retornaram do Superior Tribunal de Justiça para serem reanalisados, por terem sido anulados, por reconhecimento de omissões. II - Ficam prejudicados os embargos de declaração interpostos no evento 52, diante da anulação pelo Superior Tribunal de Justiça do acórdão por eles atacado, que havia negado provimento aos embargos de declaração do evento 29. III ? Além do Tribunal Alemão, o INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL-INPI, o perito judicial que atuou no processo nº 0071497-80.2015.4.02.5101 e até esta Primeira Turma Especializada, quando do julgamento do processo mencionado, concluíram pela ausência de atividade inventiva, e, portanto, pela nulidade da patente PI9804947-6. IV - É nula a patente PI9804947-6, por falta de atividade inventiva, com base no artigo 13 da Lei da Propriedade Industrial-LPI, devendo ser providos os embargos de declaração do evento 29, com efeitos infringentes, para que seja provida também a apelação do evento 198. V ? Embargos de declaração do evento 29 providos, para, sanando as omissões, atribuir-lhes efeitos infringentes, de modo a dar provimento à apelação interposta pela ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS INDÚSTRIAS DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS ? PRÓ GENÉRICOS, reformando a sentença, para julgar procedente o pedido, declarando a nulidade da patente de invenção PI9708108-6, com base no artigo 13 da Lei da Propriedade Industrial-LPI. Ficam invertidos os ônus de sucumbência para condenar a SANOFI AVENTS DEUTSCHLAND GMBH ao reembolso das custas e dos honorários periciais, bem como em honorários advocatícios de 10% do valor atualizado da causa. Sem condenação do INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL-INPI nas verbas de sucumbência. Mantido o desprovimento do agravo retido. Prejudicados os embargos de declaração do evento 52. ACÓRDÃO Vistos e relatados estes autos em que são partes as acima indicadas, a Egrégia 1a. Turma Especializada do Tribunal Regional Federal da 2ª Região decidiu, por unanimidade, DAR PROVIMENTO AOS EMBARGOS DE DECLARAÇÃO DO EVENTO 29, com efeitos infringentes, resultando no provimento da apelação do evento 198, restando prejudicados os embargos de declaração do evento 52, nos termos do relatório, votos e 0024644-18.2012.4.02.5101 20000413956 .V18 notas de julgamento que ficam fazendo parte integrante do presente julgado.Decisão transitada em julgado.

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 024569-8 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 05/01/2021
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Referente à 10ª anuidade.

---

(11) BR 10 2012 025123-0 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 12/01/2021
(73) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
Referente à 10ª anuidade.

---

(11) BR 10 2013 024355-8 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 29/12/2020
(73) TE CONNECTIVITY GERMANY GMBH (DE)
Referente à 9ª anuidade.

---

(11) BR 10 2013 024970-0 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 21/09/2021
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 9ª anuidade.

---

(11) BR 10 2014 023949-9 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 25/05/2021
(73) ANDRÉ CORREA SIMÕES (BR/SP)

	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2015 024622-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/12/2020 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2015 025274-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/01/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2012 005963-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/10/2018 (73) Astra Tech Ab (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 006530-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/07/2019 (73) Industrie de Nora S.P.A. (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 007568-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/08/2018 (73) Nippon Soda Co., Ltd. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 007575-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/03/2020 (73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024138-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/01/2020 (73) UNIVERSIDAD DE CHILE (CL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) ; LABORATORIOS ANDROMACO S.A. (CL) ;

	UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA (CL) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029062-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2018 (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES JAPAN, LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 005705-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/05/2021 (73) Chevron U.S.A. INC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 006030-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/03/2020 (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 006466-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2020 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 006468-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 007553-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/01/2020 (73) Ube Industries, Ltd. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 008499-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) DOSATRON INTERNATIONAL (FR)

	Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 008602-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/11/2020 (73) GRIFOLS THERAPEUTICS INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 012708-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/11/2018 (73) Linde AG (DE) ; Saudi Basic Industries Corporation (SA) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 023369-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/12/2020 (73) WABTEC HOLDING CORP. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 003519-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/05/2020 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 006924-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/10/2020 (73) GENFIT (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 007172-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) MAX CANTI (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 007615-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2015 006937-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/03/2020 (73) BAYER CONSUMER CARE AG (CH) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 005703-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/12/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 006497-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/12/2020 (73) BÜHLER AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 005895-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2017 006143-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/08/2020 (73) ICTB GLOBAL CO., LTD (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 006414-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2020 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2012 024440-9 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/08/2018 (73) ADRIANO LUÍS BARP CARDOSO (BR/RS) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 20 2012 025893-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/02/2021 (73) LUIS EDUARDO OMENA DA SILVA (BR/AL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2013 024550-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/03/2021 (73) ESTEVÃO FENZ FILHO (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2015 024339-7 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/07/2020 (73) PONTUAL CONSULTORIA EMPRESARIAL, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO MINERAL LTDA ME (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2016 021954-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/06/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 6ª anuidade.
(11) MU 8801964-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/04/2017 (73) ANDRÉ LUIZ AROUCA (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(11) MU 9001607-6 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/06/2018 (73) HIRON ANDREAZA DA CUNHA (BR/GO) ; OBL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DENTÁRIOS LTDA. (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0004418-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/09/2012 (73) Institut Français du Petrole (FR) Referente à 22ª anuidade.

(11) PI 0014390-1 C8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2019 (73) BEIJING WANTAI BIOLOGICAL PHARMACY ENTERPRISE CO., LTD. (CN) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0114933-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/05/2018 (73) SWEDENCARE AB (PUBL) (SE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0203977-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/05/2016 (73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0212774-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/11/2011 (73) F-Concepts LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0212894-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/07/2019 (73) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0213599-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/04/2019 (73) L'OREAL (FR) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0304249-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/12/2014 (73) NATIONAL COUPLING COMPANY INC. (US) Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0304251-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/03/2013 (73) National Coupling Company, Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0313905-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/12/2014 (73) DRIESSEN AIRCRAFT HOLDING B.V. (NL) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0314660-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/01/2017 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0314675-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/12/2016 (73) Metso Automation OY. (FI) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0318507-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2013 (73) Myojo Foods Co., Ltd. (JP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0403992-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/07/2015 (73) DYSTAR COLOURS DISTRIBUTION GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0404117-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/03/2017 (73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0414655-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/03/2017 (73) TASLY PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0414713-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/09/2018 (73) ECT COLDRY PTY LTD. (AU) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0415543-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2015 (73) SMS Demag Aktiengesellschaft (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0416644-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2015 (73) Albany International Corp (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0503882-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/10/2018 (73) Mac Valves, INC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0515512-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/04/2016 (73) Saint-Gobain Isover (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0515878-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2018 (73) IMPRESS GROUP B.V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0516022-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 07/11/2017 (73) AKER KVAERNER SUBSEA AS (NO) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0516049-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/11/2018 (73) 3S GAS TECHNOLOGIES LTD. (CY) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0517558-5 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/07/2019 (73) ADAGIO MEDICAL, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0517952-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/10/2019 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0603968-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0603975-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0616622-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/09/2016 (73) Veolia Water Solutions & Technologies Support (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0617177-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 03/10/2017 (73) OXIBIS EXALTO SAS (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0621541-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/08/2019 (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0622039-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (73) Plensat, LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0703984-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0704406-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/07/2019 (73) Tyco Healthcare Group LP (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0716916-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/02/2020 (73) Fisher Controls International LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0716960-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2021 (73) Novozymes A/S (DK) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0717087-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/10/2018

	(73) Dresser-Rand Company (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0717088-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (73) DRESSER-RAND COMPANY (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0717253-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2018 (73) Dresser-Rand Company (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0717556-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/09/2018 (73) LUMILEDS HOLDING B.V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0717571-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/11/2018 (73) Dresser-Rand Company (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0722111-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/11/2018 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0722136-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2018 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0803603-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2019 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

	Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0815951-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/03/2019 (73) L'OREAL (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0816004-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/08/2018 (73) L'OREAL (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0817302-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; Inpex Corporation (JP) ; Nippon Oil Corporation (JP) ; Japan Petroleum Exploration Co., LTD. (JP) ; Cosmo Oil CO., LTD. (JP) ; Nippon Steel Engineering CO., LTD. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0817737-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/09/2017 (73) Japan Oil, Gas and Metals National Corporation (JP) ; Inpex Corporation (JP) ; Nippon Oil Corporation (JP) ; Japan Petroleum Exploration CO., LTD (JP) ; Cosmo Oil CO., LTD (JP) ; Nippon Steel Engineering CO., LTD. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0817738-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/11/2017 (73) Nippon Steel Engineering CO., LTD. (JP) ; Inpex Corporation (JP) ; Nippon Oil Corporation (JP) ; JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD (JP) ; COSMO OIL CO., LTD (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0817993-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/12/2018

	(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0819654-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) USG INTERIORS, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0820324-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/09/2018 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0820522-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/09/2019 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0903855-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/12/2017 (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0913694-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/04/2019 (73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0913695-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2019 (73) RHODIA OPERATIONS (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0919032-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/07/2017 (73) Basf SE (DE)

	Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0919044-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) ORIEL THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0919126-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/07/2021 (73) ORIEL THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0919251-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/12/2019 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0919273-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/11/2020 (73) James Walker & CO. LTD. (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0919312-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/06/2020 (73) SERGE V. MONROS (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0919736-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/04/2020 (73) SOLFAST PTY LTD (AU) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0919803-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/06/2017 (73) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.

(11) PI 0919849-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) SMARTRAC TECHNOLOGY GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0919950-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/07/2019 (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0920641-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/10/2019 (73) APPLY NEMO AS (NO) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0920772-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2018 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1003386-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/12/2014 (73) CHENG MOU CHING (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1003577-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/08/2017 (73) Bizmaq Indústria de Implementos Agroflorestal Ltda - ME (BR/ES) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1003588-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/04/2020 (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.

(11) PI 1104569-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/09/2021 (73) DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS DO BRASIL LTDA. (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1105095-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 1107043-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2020 (73) HOMAG HOLZBEARBEITUNGSSYSTEME AG (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 9702918-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/09/2018 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Referente à 25ª anuidade.

Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(11) BR 11 2018 074956-7 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 04/05/2021
(73) GLOBAL SECURE SA (LU)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2687 de 05/07/2022 por ter sido indevida. Uma vez que a 6ª anuidade foi recolhida corretamente.

---

(11) BR 12 2018 072272-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 04/02/2020
(62) PI 0817814-3 23/10/2008
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2680 de 17/05/2022 por ter sido indevida. Uma vez que o despacho 21.6 foi publicado duas vezes. Lembrando que o despacho 24.4 faz referência a RPI 2680, mas o correto é se referir a RPI 2679.

---

(11) BR 12 2020 009714-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 22/06/2021
(62) BR 11 2014 033040-9 02/07/2013
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida. Uma vez que a 10ª anuidade encontra-se no prazo.

---

(11) PI 0512916-8 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 15/09/2020
(73) Daiichi Sankyo Company Limited (JP)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2626 de 04/05/2021 por ter sido indevida.

---

(11) PI 0514408-6 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 23/02/2021
(73) Kenji Kangawa (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2634 de 29/06/2021 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

---

(11) BR 10 2012 016970-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/05/2021

(51) A61K 36/38 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61K 135/00 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DO EXTRATO, FRAÇÕES COMPONENTES E PRODUTOS DAS PARTES AÉREAS DA ESPÉCIE Bauhinia ungulata L., FABACEAE COM ATIVIDADE ALELOPÁTICA

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) MARILIS DALLARMI MIGUEL; CRISTIANE DA SILVA PAULA; OBDÚLIO GOMES MIGUEL; SANDRA MARIA WARUMBY ZANIN; VANESSA CRISTINA DIAS CANTELLI; RANIERI CAMPOS; CRISTINA MAYUMI SASAKI MIYAZAKI; BEATRIZ CRISTINA KONOPATZKI HIROTA; VINÍCIUS BEDNARCZUK DE OLIVEIRA; CRISTIANE BEZERRA DA SILVA; MILENA KALEGARI; JOSIANE DE FÁTIMA GASPARI DIAS

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 10.07.2032; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2012 018314-5 B8

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/06/2019

(51) A61L 27/32 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA DESENVOLVER REVESTIMENTO DE FOSFATO DE CÁLCIO EM SUBSTRATOS DE TITÂNIO

(73) Intituto Nacional de Tecnologia (BR/RJ)

(72) MARIZE VARELLA DE OLIVEIRA; ROSELI MARINS BALESTRA; ALEXANDRE ANTUNES RIBEIRO; MÔNICA CALIXTO DE ANDRADE; LUIZ CARLOS PEREIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% (doze por cento) sobre o preço de venda, exlcuindo-se os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS

e ICMS), taxa de acessp e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogáveis por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestrais, a partir dos dados contidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2012 026429-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/04/2022
(51) G06F 9/44 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MATERIALIZAÇÃO DO PARADIGMA ORIENTADO A NOTIFICAÇÕES (PON)
(73) Universidade Tecnológica Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Jean Marcelo Simão; ROBSON RIBEIRO LINHARES; Fernando Augusto de Witt; Carlos Raimundo Erig Lima; Paulo Cézar Stadzisz
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 16.10.2032; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) BR 10 2012 026574-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/07/2021
(51) C07D 311/22 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USO DO MBL-II-141 COMO UM INIBIDOR ESPECÍFICO DO TRANSPORTADOR ABCG2
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) GLAUCIO VALDAMERI; MARIA ELIANE MERLIN ROCHA; SHEILA MARIA BROCHADO WINNISCHOFER; ATTILIO DI PIETRO; CHARLOTTE GAUTHIER; AHCÈNE BOUMENDJEL; ESTELLA GENOUX-BASTIDE
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) sobre o preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término da vigência da patente, em 17.10.2032; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2012 028835-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 18/05/2021
(51) C12N 11/14 (2006.01)
(54) PROCESSO DE IMOBILIZAÇÃO DE ENZIMAS UTILIZANDO COMPOSTOS LAMELARES NATURAIS OU SINTÉTICOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) FERNANDO WYPYCH
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 12.11.2032; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2013 000846-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/11/2021
(51) G06F 21/32 (2006.01)
(54) APARATO PARA COLETA DE DADOS BIOMÉTRICOS; SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA COLETA DE DADOS BIOMÉTRICOS; MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO BIOMÉTRICA; E KIT PARA COLETA DE DADOS BIOMÉTRICOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Luciano Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 14.01.2033; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2014 002953-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 07/06/2022
(51) B60N 2/803 (2006.01)
(54) APARELHO PARA O APOIO NA POSTURA SENTADA (AAPS)
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) VIVIANE GASPAR RIBAS EI MARGHANI; MARCOS AUGUSTO VERRI; FERNANDA CARRETA
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em

07.02.2034; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não.

---

(11) BR 10 2014 018724-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/03/2021
(51) B29B 9/14 (2006.01), B29B 7/90 (2006.01), B29C 48/285 (2006.01), B29K 311/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE COMPÓSITOS VÉGETO-POLIMÉRICOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(72) Suzan Aline Casarin; Osvaldo Francisco de Souza Júnior; Renan Adauto; Cesar Augusto Scheide; José Augusto Marcondes Agnelli; Evandro Luiz Vicente; Elziro Vicente Junior; Fabio Alves Barbosa
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do valor líquido de venda do montante de todos os produtos vendidos para o mercado consumidor, menos qualquer imposto na fonte, adequadamente lançado no território; 2) Prazo: até o término da vigência da patente, em 29.07.2034; 3) Condições de pagamento: semestral, em função das vendas ocorridas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2014 028264-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 28/06/2022
(51) A61K 35/00 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01)
(54) MICROVESÍCULAS DE NÚCLEO GASOSO COMPOSTAS POR FOSFOLIPÍDEOS E BIOPOLÍMEROS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) ROBERTO PONTAROLO; GUILHERME FADEL PICHETH; ANA CRISTINA CAMAROZANO; RILTON ALVES DE FREITAS; MARIA RITA SIERAKOWSKI; GABRIEL ALBUQUERQUE TORRES KAMINSKI; CLEVERTON LUIZ PIRICH; LARISSA ANTONIACOMI DOS SANTOS
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 13.11.2034; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não.

---

(11) BR 10 2015 023180-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 15/02/2022
(51) G01N 27/22 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01)
(54) SENSOR CAPACITIVO PARA IDENTIFICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA MOTORES AUTOMOTIVOS FLEX À COMBUSTÃO INTERNA
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) SERGIO LUIZ STEVAN JUNIOR; ERICKSON DIOGO PEREIRA PUCHTA
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 14.09.2035; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) BR 10 2015 028797-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/06/2021
(51) G01F 1/708 (2006.01), G01N 21/05 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01)
(54) MÉTODO, E DISPOSITIVOS, PARA MEDIÇÃO DE VAZÃO EM CANAIS MICROFLUÍDICOS EMPREGANDO INDICADORES DE pH
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) CYRO KETZER SAUL; FÁBIO ADHEMAR DA SILVA RAHAL
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 17.11.2035; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 10 2016 007861-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/04/2022
(51) G01N 15/08 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO PARA MEDIDAS DE PERMEABILIDADE SATURADA DO SOLO EM CAMPO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) FABIANA COSTA DE ARAUJO SCHUTZ; HAMILTON PEREIRA DA SILVA; FERNANDO SCHUTZ; PEDRO LUIZ DE PAULA FILHO; VICTOR HUGO PARUSSOLO ZIMMERMANN; ALFREDO CONCEIÇÃO ERDMANN
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 08.04.2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 10 2016 012703-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/02/2022
(51) G01N 33/03 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANÁLISE DE ÓLEOS VEGETAIS COMESTÍVEIS PARA DETERMINAÇÃO DA QUALIDADE E DESTINAÇÃO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) SÉRGIO LUIZ STEVAN JUNIOR; JOSÉ RICARDO GALVÃO; LEANDRO PAITER
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 03.06.2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 10 2016 020962-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 15/02/2022
(51) A23L 5/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CORANTE DE GRAU ALIMENTÍCIO UTILIZANDO UM COMPONENTE COLORÍFICO NATURAL
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) ODINEI HESS GONÇALVES; FERNANDA VITÓRIA LEIMANN
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 12.09.2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 10 2016 023703-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/05/2022
(51) B01L 9/02 (2006.01), B01L 1/00 (2006.01)
(54) BANCADA DIDÁTICA PORTÁTIL DE REFRIGERAÇÃO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS MARTINELLI JUNIOR
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 11.10.2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 10 2016 030306-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/10/2021
(51) C08L 25/18 (2006.01), C08C 19/34 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C10M 145/14 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01)
(54) ADITIVOS POLIMÉRICOS DERIVADOS DE (MET)ACRILATOS DE ALQUILA, PARA MELHORIA DAS PROPRIEDADES DE FLUXO A FRIO E DAS PROPRIEDADES TERMO-OXIDATIVAS DE ÓLEOS VEGETAIS,BIOCOMBUSTÍVEIS, COMBUSTÍVEIS E MISTURAS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA; ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA; LUIZ PEREIRA RAMOS; ALINE SILVA MUNIZ-WYPYCH; MAYARA HISSAMI INOUE
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda,

livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 22.12.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2020 014600-9 B8

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/11/2021
(51) C04B 35/16 (2006.01), C04B 35/645 (2006.01), G21F 1/06 (2006.01)
(54) COMPÓSITO FORMADO COM MISTURA DE PÓ DE CHUMBO E PÓ DE BARITA PARA REVESTIR PEÇAS CERAMICAS A FIM DE ATENUAR RADIAÇÃO X, E O SEU PROCESSO DE ELABORAÇÃO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) GLADIS APARECIDA GALINDO REISEMBERGER DE SOUZA; RAMÓN SIGIFREDO CORTÉS PAREDES; FRIEDA SAICLA BARROS; CARLOS DALMASO NETO
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 17.07.2040; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2020 019899-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 28/06/2022
(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01)
(54) ANTÍGENO PEPTÍDEO SINTÉTICO P.Mt.PD.7 PARA DIAGNÓSTICO DA TUBERCULOSE E SEU USO, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E MÉTODO PARA IMUNODIAGNÓSTICO DA TUBERCULOSE
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; NATALIA NOTTO SERENA; RAPHAEL APARECIDO BOSCHERO; CARLOS RICARDO SOCCOL; VIOLETTA PACCE
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 29/09/2040; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não.

(11) BR 10 2020 024380-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/05/2022

(51) C07K 4/02 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO SINTÉTICO P.SC2.S.129 PARA IMUNODETECÇÃO DE ANTICORPOS IGM, IGA E IGG CONTRA COVID-19

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; IMUNOVA ANÁLISES BIOLÓGICAS LTDA (BR/PR)

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; CARLOS RICARDO SOCCOL; MANUEL HOSPINAL SANTIANI; RAPHAEL APARECIDO BOSCHERO; JEAN MICHEL DELA VEDOVA COSTA; GABRIELA DO NASCIMENTO FERREIRA; ELIEZER LUCAS PIRES RAMOS; BRENO CASTELLO BRANCO BEIRÃO; MAX INGBERMAN; ADENISE LORENCI WOICIECHOWSKI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 30.11.2040; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 10 2020 024390-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/05/2022

(51) C07K 4/02 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO SINTÉTICO P.SC2.S.132 PARA KIT ELISA DE AVIDEZ NO DIAGNÓSTICO DE COVID-19

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; IMUNOVA ANÁLISES BIOLÓGICAS LTDA (BR/PR)

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; ELIEZER LUCAS PIRES RAMOS; MANUEL HOSPINAL SANTIANI; RAPHAEL APARECIDO BOSCHERO; CARLOS RICARDO SOCCOL; JEAN MICHEL DELA VEDOVA COSTA; GABRIELA DO NASCIMENTO FERREIRA; BRENO CASTELLO BRANCO BEIRÃO; MAX INGBERMAN

Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 30.11.2040; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 20 2017 016938-9 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 19/04/2022
(51) G09B 23/18 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BANCADA DIDÁTICA DE CIRCUITOS ELÉTRICOS DE ILUMINAÇÃO EM SÉRIE E EM PARALELO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS MARTINELLI JÚNIOR
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 07.08.2032; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 20 2017 018167-2 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/04/2022
(51) A63B 69/00 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BANCO BIPARTIDO ESPORTIVO DE ARREMESSO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU (BR/SP)
(72) GILBERTO MARTINS FREIRE; GRACIELE MASSOLI RODRIGUES
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 24.08.2032; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) MU 9000508-2 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/09/2017
(51) H01T 13/20 (2006.01)
(54) ELETRODO TERRA, PARA VELA DE IGNIÇÃO, COM SEÇÃO TRIANGULAR, CONTENDO UM PERFIL DE VÉRTICE, OU DE ELIPSE
(73) JOÃO DUARTE PINTO FERREIRA (BR/SP)
(72) JOÃO DUARTE PINTO FERREIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 0,3 % (três décimos por cento) sobre o valor das vendas; 2) Prazo: até o término da vigência da patente, em 06/04/2025; 3) Condições de pagamento: trimestral, em função das vendas

apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0403642-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/03/2018
(51) A01H 4/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE MICROPROPAGAÇÃO VEGETAL COM UTILIZAÇÃO DE BRASSINOESTEROÍDES
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR)
(72) Adaucto Bellarmino de Pereira Netto; Javier Alberto Ramirez; Lydia Rachel Galagovsky; Mariza Mara Correia de Carvalho Oliveira; Silvia Schaefer; Sandra Aparecida Medeiro
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término da vigência da patente, em 13.03.2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 0411660-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 02/04/2013
(51) B27N 7/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ESTABILIZAÇÃO DIMENSIONAL DE PAINÉIS AGLOMERADOS DE MADEIRA.
(73) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)
(72) Claudio Henrique Soares Del Menezzi; Ivan Tomaselli
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) sobre o preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 26/02/2024; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Busca Web - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 0505561-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/11/2020
(51) F02F 1/42 (2006.01)
(54) VÁLVULA EXTRA TIPO JANELA PARA MOTORES A QUATRO TEMPOS
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

(72) Mauro Gomes Rodbard
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 10.11.2030; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 0800493-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2017
(51) G01N 30/62 (2006.01), G01N 30/02 (2006.01), C10L 1/10 (2006.01), C07C 7/135 (2006.01), G01N 30/64 (2006.01)
(54) QUANTIFICAÇÃO DE ADITIVO MELHORADOR DE CETANO PARA DIESEL DE ORIGEM NITRADA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) TATIANA BITTENCOURT DE SOUZA; CARLOS ITSUO YAMAMOTO; LILIAN CRISTINA CÔCCO; MARIANA DE BITTENCOURT GRÖTZNER
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 04/03/2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0900604-4 B8

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2018
(51) A01M 3/00 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), A01M 99/00 (2006.01), A01M 5/02 (2006.01), A01M 1/06 (2006.01)
(54) APARELHO PORTÁTIL SUGADOR, COLETOR E EXTERMINADOR DE PRAGAS DOMÉSTICAS, PRINCIPALMENTE ARANHAS, FORMIGAS, ÁCAROS E FUNGOS
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) ; Universidade Tuiuti do Paraná - UTP (BR/PR)
(72) Eduardo N. Ramires; LUIS FERNANDO PERACETTA; José Domingos Fontana; FRANCISCO DE ASSIS MARQUES
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 25/02/2029; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web =>

Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0906169-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 06/03/2019
(51) A23L 3/375 (2006.01), A23L 29/20 (2006.01)
(54) TRATAMENTO PÓS-COLHEITA PARA A CONSERVAÇÃO DE PALMITO DE PUPUNHA MINIMAMENTE PROCESSADO E MÉTODO DE ACONDICIONAMENTO DE PALMITO DE PUPUNHA MINIMAMENTE PROCESSADO
(73) Instituto Nacional de Tecnologia - INT (BR/RJ) ; Resort Portobello Ltda (BR/RJ)
(72) Gil Fernandes da Cunha Brito; Lilian Grace Aliprandini; Antonio Gomes Soares; Marcos José de Oliveira Fonseca; Murillo Freire Junior
Referente à petição nº 870210113657 de 07.12.2021. O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular (IN 17/2013 item 8), mediante solicitação através do peticionamento eletrônico. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita 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 0918303-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/04/2019
(51) E02F 9/20 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CONTROLE DE CONTIGÊNCIA DE UMA VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO MOTOR DE UM EQUIPAMENTO PARA CONSTRUÇÃO PESADA
(73) DOOSAN INFRACORE CO., LTD. (KR)
(72) DUCK WOO PARK; HONG CHEOL YUN
Condições contratuais: 1) Taxa de royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos, ou um valor fixo acordado entre as partes; 2) Prazo da licença: até o final da validade da patente, em 22.12.2029; 3) Exclusividade: licença exclusiva ou não, a depender do acordado entre as partes; 4) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 5) Disponibilidade de know-how: sim; 6) Disponibilidade de assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 0918316-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/07/2019
(51) E02F 9/16 (2006.01), B60N 2/07 (2006.01), B60N 2/06 (2006.01)
(54) APARELHO DESLIZANTE DE BASE DE ASSENTO
(73) DOOSAN INFRACORE CO., LTD. (KR)

(72) DONG KYU LEE
Condições contratuais: 1) Taxa de royalties: 5% do lucro, livre de impostos, ou um valor fixo acordado entre as partes: 2) Prazo da licença: até o final da validade da patente, em 21.12.2029; 3) Exclusividade: licença exclusiva ou não, a depender do acordado entre as partes; 4) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 5) Disponibilidade de know-how: sim; 6) Disponibilidade de assistência técnica: não

---

(11) PI 1000296-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/04/2022
(51) G06F 17/00 (2006.01)
(54) Método de Resolução de Conflito e Garantia de Determinismo para o Paradigma Orientado a Notificações (PON)
(73) Universidade Tecnológica Federal do Paraná (BR/PR)
(72) PAULO CÉZAR STADZISZ; JEAN MARCELO SIMÃO
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 26.02.2030; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 1000885-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/08/2018
(51) C07C 5/05 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), B01J 23/652 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO CATALÍTICO DE HIDROGENAÇÃO DE BIOMASSA PARA OBTENÇÃO DE P-MENTANO E USO DO p-MENTANO OBTIDO COMO BIOCOMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO
(73) INT - Instituto Nacional de Tecnologia (BR/RJ) ; Instituto Militar de Engenharia - IME (BR/RJ)
(72) Marco André Fraga; Luiz Eduardo Pizzarro Borges; Flavio dos Reis Gonçalves
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% (doze por cento) sobre o preço de venda, exlcuindo-se os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acessp e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogáveis por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestrais, a partir dos dados contidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web =>

Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 1003516-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 30/10/2018
(51) C07C 1/24 (2006.01), C10L 1/08 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), B01J 23/70 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01)
(54) PROCESSO CATALÍTICO DE HIDROGENÓLISE DE BIOMASSA, COMPOSIÇÃO E USO DO BIOCOMBUSTÍVEL OBTIDO EM COMBUSTÍVEIS DE AVIAÇÃO
(73) Instituto Militar de Engenharia (BR/RJ) ; INT - Instituto Nacional de Tecnologia (BR/RJ)
(72) Marco André Fraga; Luiz Eduardo Pizarro Borges; FLAVIO DOS REIS GONÇALVES
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% (doze por cento) sobre o preço de venda, exlcuindo-se os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acessp e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogáveis por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: trimestrais, a partir dos dados contidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 1003736-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/02/2022
(51) G06F 8/00 (2006.01)
(54) MECANISMO DE INFERÊNCIA OTIMIZADO DO PARADIGMA ORIENTADO A NOTIFICAÇÕES (PON) E MECANISMOS DE RESOLUÇÃO DE CONFLITOS PARA AMBIENTES MONOPROCESSADOS E MULTIPROCESSADOS APLICADOS AO PON
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Jean Marcelo Simão; Paulo Cézar Stadzisz; Roni Fabio Banaszewski; Cesar Augusto Tacla
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 25.03.2030; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 1003983-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/01/2019
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O COMBATE SIMULTÂNEO À PROLIFERAÇÃO DE MOSQUITOS E ALGAS EM AMBIENTES AQUÁTICOS
(73) MARCOS EDUARDO SEDRA GUGLIOTTI (BR/SP)
(72) MARCOS EDUARDO SEDRA GUGLIOTTI; JOSÉ GALIZIA TUNDISI
Condições contratuais: 1- Royalties: Os royalties serão de 7,5% sobre o faturamento bruto mensal obtido com a comercialização do produto, descontados o ICMS e o IPI, quando cabíveis; 2- Prazo: Até o término de vigência da patente, em 06/10/2030; 3- Condições de pagamento: O pagamento dos royalties será feito mensalmente, até o 5º dia útil do mês subsequente ao da venda, durante o prazo acordado (item 2), e acompanhado de um relatório apresentando um balancete mensal das vendas incluindo a relação de compradores do produto, a quantidade de produto adquirida por cada um deles, a quantidade total de produto comercializada, números de notas fiscais, o valor total resultante da comercialização, sobre o qual serão devidos os royalties, e o valor total dos royalties devidos no período contabilizado. 4- Disponibilidade de know-how: Sim; 5- Assistência técnica: Não.

---

(11) PI 1100518-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/04/2017
(51) G05B 15/02 (2006.01), E05F 15/70 (2006.01), B60J 1/20 (2006.01), B60J 1/17 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA E PROCESSO DE AUTOMATIZAÇÃO VEICULAR MEDIANTE A VARIAÇÃO DA VELOCIDADE
(73) Fausto Ferrer Fróes (BR/MG) ; Marcelo Soares de Carvalho (BR/MG)
(72) Fausto Ferrer Fróes; Marcelo Soares de Carvalho
Referente à petição nº 870210081450 de 03.09.2021 - O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular (Instrução Normativa nº 17/2013 item 8), mediante peticionamento eletrônico ao INPI - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 1103781-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/11/2020
(51) A61K 31/07 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COM AÇÃO LEISHMANICIDA E PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; VANETE THOMAZ SOCCOL; FRANCISCO MENINO DESTÉFANIS VÍTOLA; MIGUEL DANIEL NOSEDA; RICARDO CANCIO FENDRICH
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda,

livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 03.08.2031; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 1106485-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/06/2018
(51) A01K 15/04 (2006.01), A01K 1/06 (2006.01)
(54) TRONCO DE CONTENÇÃO PARA OVINO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MG)
(72) Fernando Rossi Camilo; Cássio Oliveira Camilo; Celso Gonçalves Camilo Junior; Fernando Miranda de Vargas Junior; Marcio Rodrigues de Souza; Alexandre Rodrigo Mendes Fernandes
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do valor líquido de venda do montante de todos os produtos vendidos para o mercado consumidor, menos qualquer imposto na fonte, adequadamente lançado no território; 2) Prazo: até o término da vigência da patente, em 31.10.2031; 3) Condições de pagamento: semestral, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 1107273-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/10/2020
(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 29/04 (2006.01), C07C 67/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A O PREPARO DE CATALISADOR HETEROGÊNEO À BASE DE ARGILAS MODIFICADAS, USO DO CATALISADOR HETEROGÊNEO NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIODIESEL
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Helton José Alves; André Marta da Rocha; Vinícius Kothe
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 20/12/2031; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

---

(11) BR 10 2018 010680-5 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”
(45) 10/08/2021
(73) ROBOTX ELETRÔNICOS LTDA - EPP (BR/SP)
"INPI nº 52402.004518/2022-15 @ Origem: 1ª Vara Federal da Subseção Judiciária de Botucatu/SP Processo Nº: 5001181- 31.2021.4.03.6131@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: PIGEONS OUT INDUSTRIA ECOMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA @ Réu(s): ROBOTX ELETRONICOS LTDA. E INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL"

Código Anuidade de Patente

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

---

(11) BR 11 2012 028521-1 B1

Código 24.4 - Restauração

(45) 02/06/2020

(73) Perkins School For The Blind (US)

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 012780-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) Honda Motor CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 013014-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 013768-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 013844-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/02/2021 (73) Thales (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 012863-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) MICHAEL HÖRAUF MASCHINENFABRIK GMBH UND CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2016 012926-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) BRUNELLA SILY DE ASSIS BUMACHAR (BR/ES) ; ALEXANDRE JOSÉ SERAFIM (BR/ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2018 011316-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/01/2020 (73) UMBERTO ANTONIO FIORAVANTTI (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 000099-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/03/2019 (73) Syngenta Participations AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 000566-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/07/2020 (73) APPLE INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 001656-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) Saudi Basic Industries Corporation (SA) ; LINDE AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 026622-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/12/2017
(73) FMC CORPORATION (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 030364-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/02/2020
(73) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 030527-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/09/2020
(73) THALES (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 030595-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/02/2020
(73) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 030607-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/06/2018
(73) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2012 030701-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/05/2021
(73) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 030779-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 030797-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TOTAL S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 030833-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/09/2018 (73) Canon Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 030918-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) OUTOTEC OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 031130-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/06/2019 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 031235-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) HONG KONG MEI LI SHENG FLOORING CO., LIMITED (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 031412-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019 (73) Outotec Oyj (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 031433-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) ZILKHA BIOMASS TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 031856-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) SATAKE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 000236-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) Catexel Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 001146-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 08/12/2020 (73) SIEMENS MOBILITY AUSTRIA GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 025511-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/05/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 028190-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019 (73) HUNTSMAN CORPORATION AUSTRALIA PTY. LIMITED (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 030063-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2019 (73) CONSER SPA (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 030296-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) CHAMPIONX LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 030374-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/12/2019 (73) PRAYON TECHNOLOGIES (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 030696-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2019 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 030897-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/06/2020 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 030963-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; XIAMEN INNOVAX BIOTECH CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 031039-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 031244-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 031322-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/08/2020 (73) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 033713-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 021638-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) APTAR FREYUNG GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 028193-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) SEWON CELLONTECH CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 031936-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 000199-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 000387-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA) ; LINDE AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 029519-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) NIKE INNOVATE C.V. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 029535-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) APTAR FREYUNG GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 002567-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 027395-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020

	(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 020974-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) DAICEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2012 013410-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/08/2018 (73) Aloisio Antônio Barbosa Rolim (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2013 013641-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/04/2019 (73) EVANEI ANTÔNIO MARASCA (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2015 012727-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2015 012815-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) WELSYN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 8801183-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2016 (73) Antonio Gildo Petrongari (BR/SP) ; MANOEL RODRIGUES RENTROIA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 8801256-5 Y8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2016 (73) João Paulo Castilho Herrera (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 8901212-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/04/2018 (73) Movix Ind. de Equipamentos de Cargas Ltda (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 9003051-6 Y8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) CONSULMAT PRODUTOS TÉCNICOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 9003052-4 Y8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) REGINALDO RUMAN (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0006693-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/01/2015 (73) HEWLETT-PACKARD COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0102184-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/04/2018 (73) LABORATÓRIO CATARINENSE LTDA (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0111467-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/08/2014 (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0111686-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2015 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0205437-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2010 (73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0205514-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/10/2013
(73) Kao Corporation (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0205693-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/06/2011
(73) Robert Bosch GmbH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0210066-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/06/2013
(73) Eastman Chemical Company (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0210289-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/11/2013
(73) Bic Corporation (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0210300-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/01/2012
(73) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0210414-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/05/2013
(73) Sandvik Intellectual Property AB (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0210481-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) Societe des Produits Nestle S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0210565-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/07/2015 (73) Aloys Wobben (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0210980-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2015 (73) Rhodia Chimie (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0211536-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2011 (73) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0212996-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/07/2017 (73) Industrias Peñalver S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0302092-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/04/2012 (73) Dana Heavy Vehicle Systems Group, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0302270-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2011 (73) Magneti Marelli Powertrain S.p.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0311377-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/09/2012 (73) Aloys Wobben (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0311540-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/08/2015 (73) ACTEGA SCHMID RHYNER AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0311559-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/01/2017 (73) Aloys Wobben (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0312184-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2013

	(73) YKK Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0318325-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/06/2019 (73) CHOONGWAE PHARMA CORPORATION (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0401904-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/07/2013 (73) Kao Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0401906-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/09/2014 (73) Braskem S.A (BR/BA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0401919-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/12/2019 (73) Rohm and Haas Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0410411-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2018 (73) Etablissements Caillau (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0410675-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/11/2014 (73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0410793-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) Fisher & Paykel Appliances Limited (NZ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0410819-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2015 (73) ABB Lummus Global, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0410827-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/08/2017 (73) UNIFY GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0410907-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/04/2014 (73) Bridgestone Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0410965-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2016 (73) Morpho (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0410971-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/07/2015 (73) Becton, Dickinson and Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0411004-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2016 (73) OUTOTEC OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0411278-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2015 (73) IL Shik Yoon (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0411281-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/01/2015 (73) Ge Osmonics, Inc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0412806-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/11/2018 (73) K-Tron Technologies, Inc. (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0413841-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/01/2018 (73) GKN Driveline Deutschland Gmbh (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0418875-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/05/2015 (73) Synthes Gmbh (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0511756-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/12/2018 (73) GE Aviation Systems LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0511785-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/04/2018 (73) Exxonmobil Upstream Research Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0511794-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/04/2018 (73) OWENS TECHNOLOGY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0511825-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2015 (73) SMS GROUP GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0511892-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/05/2018 (73) Qualcomm Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0511921-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2016 (73) Microbiogen Pty Ltd. (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0511965-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/02/2019 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0512027-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/05/2018 (73) Fisher Controls International LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0512032-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/01/2014
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0512092-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/08/2015
(73) Lintec Corporation (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0512314-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/01/2018
(73) BHP Billiton Innovation Pty Ltd. (AU)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0512585-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/04/2018
(73) Fisher Controls International LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0512679-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/09/2015
(73) Exxonmobil Chemical Patents INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0520211-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/04/2019
(73) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0601950-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) Honda Motor CO., Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0601967-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0602115-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2016 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0610947-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/03/2018 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0611073-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) Joh. Heinr. Bornemann GmbH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0611407-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0611718-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/06/2018 (73) TRELLEBORG INDUSTRIE SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0611887-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/06/2016 (73) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0612106-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2018 (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0614441-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) USG INTERIORS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0621696-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0701198-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/02/2019
(73) MERITOR COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0701929-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/09/2018
(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0701939-4 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/11/2018
(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0702374-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/03/2019
(73) DENSO CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0702650-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/06/2018
(73) DEERE & COMPANY (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0712090-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) Aloys Wobben (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0712687-5 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/05/2019 (73) COMPOUND PHOTONICS LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0801924-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/07/2018 (73) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0812131-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/04/2019 (73) ETHICON LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0812300-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0812307-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2018 (73) Hunter Douglas, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0812424-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2017 (73) UHDE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0812950-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/03/2020 (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0813365-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) Fisher Controls International LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0901631-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2016 (73) Rohm And Haas Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0902029-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/04/2020
(73) PRECISION ENERGY SERVICES, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0902112-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/10/2018
(73) ATI SANGYO EQUIPAMENTOS AVICOLAS LTDA EPP (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0906265-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/01/2018
(73) PRIME EQUIPMENT GROUP, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0909859-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/06/2019
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0909987-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/09/2019
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0913182-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/12/2019
(73) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP.Z.O.O (PL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0913203-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/05/2017 (73) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0913313-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) Sandvik Materials Technology Uk Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0913598-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0914314-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) Wacker Chemie Ag (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0914811-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2017 (73) Ethicon, Inc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0915112-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/09/2019 (73) BAVARIA MEDIZIN TECHNOLOGIE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0915153-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 0915585-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020 (73) M-I L.L.C (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1001492-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/08/2019 (73) SHONAN GOSEI-JUSHI SEISAKUSHO K.K. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1001627-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1004642-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2020

	(73) Kabushiki Kaisha Toshiba (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1007696-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) NITTO KASEI CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1009039-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/08/2019 (73) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1009635-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/03/2018 (73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1010156-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/05/2020 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1010956-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) Hatch Ltd. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1011136-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/10/2019 (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1011148-4 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) SOLVAY (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1011164-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) U-SHIN ITALIA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1011277-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) PROBIOTICAL S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1011597-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/08/2019 (73) Novozymes, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1012028-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) OPTASENSE HOLDINGS LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 1013109-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/08/2019 (73) ARCELORMITTAL INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 9806047-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/07/2012 (73) Aloys Wobben (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 9906479-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/01/2013 (73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 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 9912976-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2015 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2673 de 29-03-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 25.1 - Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(11) BR 10 2012 023776-8 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/09/2012
(45) 04/02/2020
(71) CHENANGO ZERO LLC (US)

---

(11) BR 10 2012 023778-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/09/2012
(45) 22/10/2019
(71) CHENANGO ZERO LLC (US)

---

(11) BR 10 2012 023812-8 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/09/2012
(45) 28/04/2020
(71) CHENANGO ZERO LLC (US)

---

(11) BR 10 2012 023829-2 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/09/2012
(45) 22/10/2019
(71) CHENANGO ZERO LLC (US)

---

(11) BR 10 2012 031875-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/12/2012
(45) 04/08/2020
(71) CHENANGO ZERO LLC (US)

---

(11) BR 10 2012 031905-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 14/12/2012
(45) 24/11/2020
(71) CHENANGO ZERO LLC (US)

---

(11) BR 10 2012 032697-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/12/2012
(45) 04/12/2018
(71) CHENANGO ZERO LLC (US)

(11) BR 10 2012 032730-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2012 (45) 11/12/2018 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2013 007918-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/04/2013 (45) 15/10/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2013 016646-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/06/2013 (45) 24/11/2020 (71) CHENANGO TWO LLC (US)
(11) BR 10 2013 024429-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/09/2013 (45) 15/10/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) BR 10 2013 027699-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO – USP (BR/SP)
(11) BR 10 2014 002668-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/02/2014 (45) 23/11/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2014 003213-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/02/2014 (45) 02/06/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 006886-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/03/2015 (45) 17/11/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 007023-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 30/03/2015 (45) 17/11/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 010049-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2015 (45) 21/12/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 010065-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2015 (45) 21/12/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 010568-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2015 (45) 20/10/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 019394-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/08/2015 (45) 22/12/2020 (61) BR 10 2014 021151-9 27/08/2014 (71) VETORIALFLEX TECNOLOGIA MECANICA LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2015 020343-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/08/2015 (71) HYDRO EXTRUSION BRASIL S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2015 024775-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/09/2015 (45) 12/04/2022 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 024890-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2015 (45) 04/01/2022 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 024892-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2015 (45) 19/04/2022

	(71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 024895-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2015 (45) 18/01/2022 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 024913-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/09/2015 (45) 04/01/2022 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 024914-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/09/2015 (45) 30/11/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2015 028261-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/11/2015 (45) 04/01/2022 (71) GUILHERME RIBEIRO GRAY (BR/SP) ; JUMIL-JUSTINO DE MORAIS, IRMÃOS S/A (BR/SP)
(11) BR 10 2016 008214-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/04/2016 (45) 04/05/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 10 2016 017090-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/07/2016 (45) 18/01/2022 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) BR 10 2018 070271-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/10/2018 (71) EVONIK SUPERABSORBER GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 002081-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2010 (45) 11/05/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)

(11) BR 11 2012 002098-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2010 (45) 22/12/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) BR 11 2012 008195-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2010 (71) CURRAHEE HOLDING COMPANY INC. (US)
(11) BR 11 2012 012399-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2010 (45) 10/10/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2012 018522-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/07/2011 (45) 19/11/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2012 032979-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2011 (45) 19/12/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2012 033245-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2011 (45) 26/12/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2013 018964-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/01/2012 (45) 02/03/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2013 022961-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/02/2012 (45) 29/09/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) BR 11 2014 001207-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2012 (71) V-NOVA INTERNATIONAL LTD. (GB)

(11) BR 11 2014 013943-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2012 (45) 08/09/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2014 013971-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2012 (45) 24/11/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2014 019526-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/02/2013 (45) 05/04/2022 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) BR 11 2014 032792-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2013 (71) CHENANGO TWO LLC (US)
(11) BR 11 2014 032798-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2013 (45) 10/03/2020 (71) CHENANGO TWO LLC (US)
(21) BR 11 2014 032814-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2013 (71) CHENANGO TWO LLC (US)
(11) BR 11 2014 032868-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2013 (45) 10/03/2020 (71) CHENANGO TWO LLC (US)
(21) BR 11 2015 003727-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/08/2014 (71) DOW BRASIL SUDESTE INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2015 005009-3 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/09/2013 (71) VRIO CORP. (US)

(11) BR 11 2015 005285-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/09/2013 (45) 12/11/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) BR 11 2015 010392-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/11/2013 (71) CHENANGO TWO LLC (US)
(21) BR 11 2015 010395-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/11/2013 (71) CHENANGO TWO LLC (US)
(11) BR 11 2015 010790-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/11/2013 (45) 31/12/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2015 020053-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/02/2014 (45) 26/05/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2015 022265-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/03/2014 (45) 13/10/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2015 022275-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/03/2014 (45) 24/09/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2015 022279-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/03/2014 (45) 28/07/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2015 022318-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/03/2014 (45) 28/07/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)

(11) BR 11 2015 029098-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/05/2014 (45) 18/05/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) BR 11 2016 004530-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/08/2014 (71) SHANDONG SINOMA COMPOSITE AUTO PARTS CO. LTD. (CN)
(11) BR 11 2016 022159-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/03/2015 (45) 17/11/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) BR 11 2016 022607-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/03/2015 (45) 19/01/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0413925-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/08/2004 (45) 03/11/2015 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0506480-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/01/2005 (45) 18/12/2018 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0510013-5 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2005 (45) 20/12/2016 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0510015-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/05/2005 (45) 29/08/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0510026-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2005

	(45) 30/11/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0511113-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2005 (45) 12/04/2022 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0511115-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2005 (45) 13/03/2018 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0511117-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2005 (45) 06/02/2018 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0511121-8 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/05/2005 (45) 13/03/2018 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0513702-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/02/2005 (45) 18/02/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) PI 0515367-0 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/09/2005 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0515370-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/09/2005 (45) 29/08/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0515487-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/09/2005 (45) 05/12/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)

(11) PI 0518197-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/10/2005 (45) 17/04/2018 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0605795-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2006 (45) 25/09/2018 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0612168-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/04/2006 (45) 31/01/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0708447-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/03/2007 (45) 19/02/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) PI 0718688-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2007 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0719838-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/10/2007 (45) 12/11/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0719954-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/10/2007 (45) 20/10/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0804992-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/11/2008 (45) 07/05/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0805072-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2008 (45) 03/10/2017

	(73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0806167-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/09/2008 (45) 04/10/2016 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) PI 0902562-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2009 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0902619-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2009 (45) 10/12/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0902851-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2009 (45) 26/01/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0903882-5 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/09/2009 (45) 10/12/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0905181-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2009 (45) 27/12/2016 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0908644-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2009 (45) 06/08/2019 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0914353-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/11/2009 (45) 24/04/2019 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0918686-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 02/11/2009 (45) 06/08/2019 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0918712-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/11/2009 (45) 24/04/2019 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0920908-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2009 (45) 02/07/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0920998-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/11/2009 (45) 27/04/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0921382-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2009 (45) 06/04/2021 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0921851-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2009 (45) 12/05/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON GMBH (DE) ; CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 0923459-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2009 (45) 07/03/2017 (73) The Trustees Of The University Of Pennsylvania (US) ; CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1000320-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/02/2010 (45) 05/09/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) PI 1003162-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2010

	(71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1003240-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2010 (45) 22/08/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1003940-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2010 (45) 12/12/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1004003-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2010 (45) 15/08/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1004108-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/10/2010 (45) 24/03/2020 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) PI 1005662-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/12/2010 (71) CHENANGO TWO LLC (US)
(11) PI 1010464-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/10/2010 (45) 05/09/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1100965-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/03/2011 (45) 26/06/2018 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1100966-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/03/2011 (45) 29/05/2018 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(21) PI 1101399-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 29/03/2011 (71) CHENANGO TWO LLC (US)
(11) PI 1102829-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2011 (45) 19/12/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1102843-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2011 (45) 26/12/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1103213-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2011 (45) 06/03/2018 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1105913-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/09/2011 (45) 29/05/2018 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1105992-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2011 (45) 19/12/2017 (73) CHENANGO ZERO LLC (US)
(11) PI 1106572-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2011 (45) 16/04/2019 (71) CHENANGO ZERO LLC (US)

Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

---

(21) BR 10 2012 006707-2 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 26/03/2012

(71) Centrais Elétricas do Norte do Brasil S.A - Eletronorte (BR/DF)

A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870220029129 de 05/04/2022, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

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 11 2012 033368-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/06/2011 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(11) BR 11 2012 033369-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/06/2011 (45) 06/07/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2012 033370-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/06/2011 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(11) BR 11 2013 001845-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/07/2011 (45) 03/11/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2015 003691-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/07/2013 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(11) BR 11 2016 014305-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/12/2014 (45) 03/11/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(11) BR 11 2016 015347-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/12/2014 (45) 05/01/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2017 014065-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/01/2015 (71) HP INDIGO B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 020035-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 27/03/2017 (71) UNIVERSITE PARIS DIDEROT - PARIS 7 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITÉ (FR) ; PARIS SCIENCES ET LETTRES (FR)
(11) PI 0307995-3 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/01/2003 (45) 26/02/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) PI 0612900-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/07/2006 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

(21) BR 11 2020 016929-3 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 19/02/2019
(71) LES LABORATOIRES SERVIER SAS (FR)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição 870220031565, de 12/04/2022, é necessário anexar instrumento de procuração com o nome do depositante correspondente à documentação apresentada.

---

(21) BR 20 2017 000824-5 U2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 13/01/2017
(71) ABJ GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS - EIRELI (BR/SP)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220014214, de 17/02/2022, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2012 027945-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/04/2011 (71) BAYER AS (NO)
(21) BR 11 2016 014413-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/12/2014 (71) DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET (DK) ; KØBENHAVNS UNIVERSITET (DK) ; OTERRA A/S (DK)
(21) BR 11 2018 012788-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/11/2016 (71) WAGA ENERGY (FR)

Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2019 027444-8 A2

Código 25.11 - Republicação
(22) 22/06/2018
(71) JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN) ; SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2686, de 28/06/2022, quanto ao item (71) ? Depositante, tendo em vista tratar-se de uma transferência de parte dos direitos.Onde se lê: JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD.Leia-se: SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. e JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD.

---

(21) BR 11 2021 003811-6 A2

Código 25.11 - Republicação
(22) 21/06/2019
(71) JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN) ; SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2686, de 28/06/2022, quanto ao item (71) ? Depositante, tendo em vista tratar-se de uma transferência de parte dos direitos.Onde se lê: JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD.Leia-se: SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. e JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD.

---

(21) BR 11 2021 005732-3 A2

Código 25.11 - Republicação
(22) 25/09/2019
(71) JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN) ; SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2686, de 28/06/2022, quanto ao item (71) ? Depositante, tendo em vista tratar-se de uma transferência de parte dos direitos.Onde se lê: JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD.Leia-se: SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. e JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD.

---

(21) BR 11 2021 011353-3 A2

Código 25.11 - Republicação
(22) 21/11/2019
(71) JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN) ; SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº

2686, de 28/06/2022, quanto ao item (71) ? Depositante, tendo em vista tratar-se de uma transferência de parte dos direitos.Onde se lê: JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD.Leia-se: SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. e JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD.

Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(11) BR 10 2015 018127-2 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 29/07/2015
(45) 29/03/2022
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2685 de 21/06/2022 por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2021 002393-7

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 08/02/2021
(71) PROTEIMAX BIO TECHNOLOGY ISRAEL LTD (IL) ; ANDREA STERMAN HEIMANN (BR/SP)
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2013 029181-8 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 18/05/2012
(45) 03/11/2020
(71) FOCUS DIAGNOSTICS, INC. (US) ; 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2446 de 21/11/2017 por ter sido indevida.

---

(11) BR 20 2016 005443-0 Y1

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 11/03/2016
(45) 17/08/2021
(71) DOIS PRA UM LTDA (BR/SC)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida.

Código Códigos para Trâmite Prioritário

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2017 014899-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 11/07/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220061126, de 11/07/2022
(21) BR 10 2021 015423-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/08/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo 870220061722, de 13/07/2022
(21) BR 10 2022 012838-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 27/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220060413, de 08/07/2022
(21) BR 20 2022 009234-1	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 12/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220060084, de 07/07/2022

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2021 005185-0 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 18/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870220059768, de 07/07/2022
(21) BR 10 2022 008088-7	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 27/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870220060966, de 11/07/2022

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 021055-9 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 07/10/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220060525, de 08/07/2022
(21) BR 10 2022 009786-0	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 19/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo 870220060059, de 07/07/2022
(21) BR 11 2021 002816-1 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 15/08/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220061037, de 11/07/2022
(21) BR 20 2021 013403-3	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 07/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme

	protocolo nº 870220056508, de 28/06/2022
(21) BR 20 2022 012161-9	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 20/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220059832, de 07/07/2022

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2018 012341-2 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 16/12/2016 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870220060258, de 08/07/2022

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2021 017690-3 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 06/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870220059827, de 07/07/2022

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no

mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2017 004632-0 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 08/03/2017
(21) BR 10 2020 014027-2 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 09/07/2020
(21) BR 20 2022 012147-3	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 17/06/2022

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 070115-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/09/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220061366, de 12/07/2022
(21) BR 10 2019 011528-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220056324, de 28/06/2022
(21) BR 10 2021 026107-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220060362, de 08/07/2022
(21) BR 11 2018 069447-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/03/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220057671, de 30/06/2022
(21) BR 11 2018 069888-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

	(22) 02/03/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220059942, de 07/07/2022
(21) BR 11 2019 022022-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/04/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220057573, de 30/06/2022
(21) BR 11 2020 000726-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/07/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220057087, de 29/06/2022
(21) BR 11 2020 001174-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/07/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220059913, de 07/07/2022
(21) BR 11 2020 001962-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220057463, de 30/06/2022
(21) BR 11 2020 002435-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 26/07/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220058051, de 01/07/2022
(21) BR 11 2020 017235-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 31/05/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220057385, de 30/06/2022
(21) BR 11 2020 022883-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220059935, de 07/07/2022
(21) BR 11 2020 024164-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/05/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo

	nº 870220056397, de 28/06/2022
(21) BR 11 2020 025412-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220058786, de 04/07/2022
(21) BR 11 2020 025414-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220056624, de 28/06/2022
(21) BR 11 2020 025851-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220056590, de 28/06/2022
(21) BR 11 2020 026354-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220059754, de 07/07/2022
(21) BR 11 2020 026947-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220060174, de 08/07/2022
(21) BR 11 2021 000049-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220058108, de 01/07/2022
(21) BR 11 2021 000541-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220060180, de 08/07/2022
(21) BR 11 2021 002987-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 03/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220056597, de 28/06/2022

(21) BR 11 2021 007049-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/10/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 800220236737, de 08/07/2022
(21) BR 11 2021 007796-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/11/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220051720, de 13/06/2022
(21) BR 11 2021 021855-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220053700, de 20/06/2022
(21) BR 11 2022 000406-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220058361, de 04/07/2022
(21) BR 11 2022 002271-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220060055, de 07/07/2022
(21) BR 11 2022 007861-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220061384, de 12/07/2022
(21) BR 11 2022 008363-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220060074, de 07/07/2022
(21) BR 11 2022 010387-5	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220061394, de 12/07/2022
(21) BR 11 2022 010897-4	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo

	nº 870220059847, de 07/07/2022
(21) BR 11 2022 013000-7	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220058150, de 01/07/2022
(21) BR 11 2022 013004-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220058779, de 04/07/2022

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 2021 017690-3 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 06/09/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220059827, de 07/07/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 17º, parágrafo único, alínea c), da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, apresentar elementos que indiquem a probabilidade da contrafação, tais como fotos da comercialização do produto ou propagandas.
(21) BR 10 2022 012838-3	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 27/06/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220060413, de 08/07/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 203.
(21) BR 11 2020 025412-6 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 12/12/2018

	Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220058786, de 04/07/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no inciso VIII do art. 3º cc. alínea b, do inciso IV, do art. 4º, Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Apresentar resultado de exame, pois foi apresentado um "notice of allowability", que é equivalente a uma exigência, ao invés de um "notice of Allowance", equivalente a um parecer de deferimento.
(21) BR 20 2022 009234-1	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 12/05/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220060084, de 07/07/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as taxas de publicação antecipada (GRU 202) e pedido de exame técnico (GRU 204), apresentando os seus comprovantes através do peticionamento da GRU isenta 206.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2019 021055-9 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 07/10/2019 A petição nº 870220060525, de 08/07/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2022 009786-0	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 19/05/2022 A petição nº 870220060059, de 07/07/2022, foi encaminhada para confirmação

	da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2018 012341-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 16/12/2016 A petição nº 870220060258, de 08/07/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 002816-1 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 15/08/2019 A petição nº 870220061037, de 11/07/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2021 013403-3	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 07/07/2021 A petição nº 870220056508, de 28/06/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2022 012161-9	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 20/06/2022 A petição nº 870220059832, de 07/07/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às

condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2019 012192-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/06/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220059224, de 05/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22
(21) BR 10 2019 012242-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/06/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220055241, de 24/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2019 013613-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/06/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220052640, de 15/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2019 022807-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220052975, de 15/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2019 023509-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/11/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220054091, de 21/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2019 024382-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/11/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220057301, de

	30/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2019 024589-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/11/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220057715, de 30/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2020 000929-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/01/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220057588, de 30/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2020 002432-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/02/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220057305, de 30/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2020 017229-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/08/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220057309, de 30/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 018410-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/09/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220053503, de 20/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 018716-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/09/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220056187, de 27/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 022494-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220035228, de 26/04/2022, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2678, de

	03/05/2022, foi cumprida através da petição nº 800220189116, de 04/06/2022, atendendo ao disposto no art. 5º da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2022 000016-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/01/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220057483, de 30/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2022 006265-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/03/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220032675, de 15/04/2022, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2682, de 31/05/2022, foi cumprida através da petição nº 800220152260, de 03/05/2022, atendendo ao disposto no art. 5º da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 018061-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/04/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220053345, de 17/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 020065-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/03/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220054720, de 22/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 027732-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/03/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220054275, de 21/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 000723-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/07/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220053149, de 17/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 000854-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 06/07/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220055330, de 24/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 000856-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/07/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220055914, de 27/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 001739-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/07/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220056055, de 27/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 006772-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/09/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220055532, de 24/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 016597-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/02/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220055848, de 27/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 024713-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/06/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220054891, de 23/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 026391-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/06/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220055718, de 27/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 000202-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/07/2019

	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220059020, de 05/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 000341-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/06/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220052581, de 15/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 000342-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/07/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220055656, de 24/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 006602-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/11/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220052885, de 15/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 013272-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220053254, de 17/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 024312-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/06/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220055874, de 27/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2022 001204-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/09/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220055129, de 23/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2022 004264-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/06/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220054645,

	de 22/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22. Observa-se que houve um erro na solicitação da petição, pois foi pedido um exame colaborativo com o escritório europeu, mas os documentos apresentados são o deferimento do escritório japonês JPO.
(21) BR 11 2022 010184-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/02/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220055650, de 24/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2022 010398-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220059589, de 06/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 7º, da Portaria INPI PR nº 53, de 16/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2022 010889-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/01/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220056977, de 29/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2022 011501-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/11/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220053198, de 17/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2022 012141-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/11/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220054260, de 21/06/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2018 006150-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/03/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220057576, de 30/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2019 009348-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 08/05/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220059497, de 06/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2021 021287-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/10/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220058900, de 04/07/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2021 024775-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/12/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220056981, de 29/06/2022, haja vista que atende ao disposto no art.11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2022 007569-2 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220035748, de 27/04/2022, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2678, de 03/05/2022, foi cumprida através da petição nº 800220166456, de 16/05/2022, atendendo ao disposto no art. 5º da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2021 024501-8 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 03/12/2021 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220052973, de 15/06/2022, haja vista que a matéria do processo não enquadra-se no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2021 013403-3	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 07/07/2021 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220056508, de 28/06/2022, haja vista que a matéria do processo não

enquadra-se no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2020 015140-1 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 24/07/2020

Anulado despacho anterior de inadmissão do prioritário por ser indevido.