INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2705
08 de Novembro 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 Gesetz Nr. 5.648 vom 11. Dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum, eines Organs des Bundesministeriums für Wirtschaft der Bundesrepublik Brasilien, welches Amtsblatt alle Amtshandlungen, Beschlüsse und Entscheidungen über gewerbliches Eigentum in Brasilien, einschliesslich Warenzeichen und Patente, ebenso wie auch Übertragunsverträge von Technologie und Computerprogrammen als Urheberrecht, veröffentlicht.

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

PATENTES

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

Índice Geral:

Código Presidência - Recurso....6
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico....6
Código 121 - Exigência....7
Código Presidência - Nulidade....8
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....8
Código 211 - Sobrestado o Processo Administrativo....10
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....11
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional....11
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT....92
Código 1.2.3 - Decisão Anulada....93
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT....94
Código 1.3.1 - Retificação....183
Código 1.5 - Exigências Diversas....184
Código 1.5.1 - Publicação Anulada....188
Código 1.5.3 - Exigência Anulada....189
Código Depósito....190
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado....190
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI....206
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI....213
Código 2.6 - Publicação Anulada....232
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....233
Código Publicação do Pedido....261
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção....261
Código 3.2 - Publicação Antecipada....278
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI....279
Código 3.8 - Retificação....281
Código Pedido de Exame....282
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI....282
Código Exigências Técnicas e Formais....283
Código 6.1 - Exigência Técnica....283
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015....322
Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências....324
Código 6.7 - Outras Exigências....325
Código 6.9 - Publicação Anulada....326
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....327
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....328
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....331
Código Ciência de Parecer....349
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico....349
Código Anuidade do Pedido....391
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....391
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....392
Código 8.7 - Restauração....410
Código 8.8 - Despacho Anulado....416
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....417
Código Decisão....436
Código 9.1 - Deferimento....436
Código 9.1.2 - Publicação Anulada....582
Código 9.1.4 - Retificação....583
Código 9.2 - Indeferimento....584
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento....603
Código Arquivamento....604

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....604
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....609
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....611
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....618
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....621
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI....623
Código 11.14 - Publicação Anulada....624
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento....625
Código Recurso....626
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....626
Código Outros Referentes a Despachos....627
Código 15.7 - Petição não Conhecida....627
Código 15.10 - Mudança de Natureza....628
Código 15.11 - Alteração de Classificação....629
Código 15.12 - Renumeração....632
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial....633
Código 15.21 - Numeração Anulada....634
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....638
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema....639
Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”....641
Código 15.35 - Atualização de informações no portal....642
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....643
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....643
Código 16.3 - Retificação....731
Código Notificação de Decisão Judicial....734
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....734
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....735
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI....735
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI....739
Código 21.8 - Despacho Anulado....752
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....754
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente....754
Código Anuidade de Patente....766
Código 24.4 - Restauração....766
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....768
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....788
Código 25.1 - Transferência Deferida....788
Código 25.2 - Transferência Indeferida....805
Código 25.3 - Transferência em Exigência....806
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....807
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida....812
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....813
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....815
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida....820
Código Códigos para Trâmite Prioritário....822
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso....822
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....822
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde....823
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde....823
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário....823
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica....824
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido....825
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido....827

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 11 2013 027541-3 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 27/04/2012 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) BR 12 2016 023444-4 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 25/05/2007 (62) PI 0702356-1 25/05/2007 (71) NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) BR 12 2020 020375-7 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 27/04/2012 (62) BR 11 2013 027541-3 27/04/2012 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0702356-1 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 25/05/2007 (71) NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION (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 2012 012909-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 30/11/2010
(71) Aqua Bio Technology ASA (NO)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2015 023324-4 A2

Código 121 - Exigência
(22) 14/03/2014
(71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) PI 0709494-9 A2

Código 121 - Exigência
(22) 13/04/2007
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) PI 0821568-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 19/12/2008
(71) Finzelberg Gmbh & Co. Kg (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

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 2016 016061-8 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 24/08/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Requerente da Nulidade: 1) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO 2) JIMER RAMOS DA COSTA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2018 071952-1 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 28/09/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Requerente da Nulidade:JIMER RAMOS DA COSTA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 11 2019 021821-1 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 18/01/2022 (73) SYMRISE AG (DE) Requerente da Nulidade: LUCIANA JANSEN DE OLIVEIRA FIGUEIREDO Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2018 007890-4 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 24/12/2019 (73) ADRARI PLASTIC INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA - EPP (BR/SP) Requerente da Nulidade: JOSE APARECIDO STRAIOTO Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) PI 1100628-5 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 01/09/2020 (73) ENGATCAR INDUSTRIA DE AUTO PECAS LTDA. (BR/RS) Requerente da Nulidade: MDM METAIS EIRELI ME Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60

(sessenta) dias. [205]

Código 211 - Sobrestado o Processo Administrativo

(11) BR 10 2012 009949-7 B1	Código 211 - Sobrestado o Processo Administrativo (45) 28/09/2021 (73) COMPASS MINERALS AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Despacho: Sobrestada a conclusão do processo Administrativo de Nulidade até a decisão judicial do processo em trâmite na Justiça Federal. [211]

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 013091-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/04/2021 CN 202120686972.6; 04/06/2021 CN 202121254881.1
(51) A61H 23/02 (2006.01)
(86) PCT CN2021/104947 de 07/07/2021
(87) WO 2022/205660 de 06/10/2022

---

(21) BR 11 2022 017568-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/03/2020 US 62/985,797
(51) A61J 1/20 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01)
(86) PCT US2021/020997 de 05/03/2021
(87) WO 2021/178745 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 021600-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) H04W 72/04 (2006.01)
(86) PCT CN2020/088703 de 06/05/2020
(87) WO 2021/223089 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021601-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) H02G 3/30 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01)
(86) PCT IB2020/000410 de 28/04/2020
(87) WO 2021/220029 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021602-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 08/05/2020 DK PA 2020 70298
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/68 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K

	47/26 (2006.01) (86) PCT DK2021/050136 de 30/04/2021 (87) WO 2021/223824 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021604-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,707; 05/06/2020 US 63/035,437 (51) C07K 14/47 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (86) PCT US2021/029289 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222168 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021605-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 US 16/868,601 (51) E21B 17/08 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01) (86) PCT BR2021/050190 de 07/05/2021 (87) WO 2021/223000 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021607-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 GR 20200100222 (51) H04W 8/00 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01), H04W 64/00 (2006.01) (86) PCT US2021/070446 de 22/04/2021 (87) WO 2021/226616 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021613-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,527; 08/02/2021 US 63/147,126 (51) A61K 35/26 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029457 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222297 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021614-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61N 1/372 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/062331 de 04/05/2020 (87) WO 2021/223839 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021615-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,247 (51) A01D 41/127 (2006.01), A01B 63/00 (2006.01), A01B 63/10 (2006.01) (86) PCT US2021/029928 de 29/04/2021

	(87) WO 2021/222592 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021616-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63017112; 26/04/2021 US 17240356 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/18 (2006.01) (86) PCT US2021/029586 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222372 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021617-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/016,190; 15/07/2020 US 63/052,360 (51) C12N 5/0783 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01) (86) PCT US2021/029443 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222285 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021618-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/05/2020 GR 20200100225 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT US2021/016834 de 05/02/2021 (87) WO 2021/225656 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021620-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 CN 202010346204.6 (51) H04W 28/20 (2006.01) (86) PCT CN2021/088998 de 22/04/2021 (87) WO 2021/218771 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021622-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 EP 20171942.4; 26/03/2021 EP 21165157.5 (51) A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07C 15/12 (2006.01), C07C 15/44 (2006.01), C07C 57/42 (2006.01) (86) PCT EP2021/059727 de 15/04/2021 (87) WO 2021/219386 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021623-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/05/2020 EP 20176285.3 (51) A61M 1/00 (2006.01)

	(86) PCT EP2021/063752 de 24/05/2021 (87) WO 2021/239657 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021625-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/04/2020 CN PCT/CN2020/087036; 21/01/2021 CN PCT/CN2021/073085; 02/04/2021 CN PCT/CN2021/085181 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT CN2021/089649 de 25/04/2021 (87) WO 2021/218862 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021626-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/05/2020 GB 2007230.2 (51) B21D 22/28 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01), G01B 7/30 (2006.01), G01N 27/9013 (2006.01) (86) PCT EP2021/062064 de 06/05/2021 (87) WO 2021/228694 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021628-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2020 FR FR2006757 (51) F42C 9/18 (2006.01), F42C 15/188 (2006.01), F42C 9/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/061384 de 30/04/2021 (87) WO 2022/002462 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 021630-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/05/2020 DE 10 2020 113 680.3 (51) G01D 5/353 (2006.01), G02B 6/42 (2006.01) (86) PCT EP2021/063360 de 19/05/2021 (87) WO 2021/234038 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021631-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 IN 202021018239; 09/06/2020 EP 20178893.2 (51) C07D 213/75 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 239/28 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07H 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060686 de 23/04/2021 (87) WO 2021/219513 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021632-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 IN 202021018884; 16/06/2020 EP 20180143.8 (51) C02F 1/52 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061225 de 29/04/2021 (87) WO 2021/224095 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021633-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 DK PA 2020 70274 (51) A61M 5/148 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01) (86) PCT DK2021/050134 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219187 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021635-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,148 (51) C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT US2021/029514 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222332 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021636-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 US 62/704,321 (51) F01L 13/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053757 de 04/05/2021 (87) WO 2021/224801 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021637-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/05/2020 EP 20177000.5 (51) C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C08L 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/063978 de 26/05/2021 (87) WO 2021/239777 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021638-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/05/2020 US 63/027063 (51) A61P 25/28 (2006.01), A23L 5/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/062908 de 17/05/2021 (87) WO 2021/233796 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 021639-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 EP 20171458.1 (51) B64D 33/08 (2006.01), B64D 33/10 (2006.01), B64C 27/04 (2006.01) (86) PCT IB2021/053459 de 27/04/2021 (87) WO 2021/220154 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021640-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT EP2020/063086 de 11/05/2020 (87) WO 2021/228365 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021641-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/016,247 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029315 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222188 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021642-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 GR 20200100230 (51) H04J 3/06 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01), H04J 3/12 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/031176 de 06/05/2021 (87) WO 2021/226394 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021643-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 JP 2020-078392 (51) A23L 27/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/016400 de 23/04/2021 (87) WO 2021/220948 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021646-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

	(86) PCT EP2020/063087 de 11/05/2020 (87) WO 2021/228366 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021647-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/015,973 (51) A23C 9/15 (2006.01) (86) PCT US2021/028800 de 23/04/2021 (87) WO 2021/222013 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021648-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,596; 27/04/2021 US 17/241,905 (51) C03C 17/32 (2006.01), C03C 17/38 (2006.01) (86) PCT US2021/030216 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222775 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021650-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 63/021,908; 03/12/2020 US 17/110,837 (51) H01L 21/56 (2006.01), H01L 23/31 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030113 de 30/04/2021 (87) WO 2021/225880 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021654-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,976 (51) C07C 219/06 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029118 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222083 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021655-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/05/2020 US 63/028,888 (51) C12P 7/10 (2006.01), C08H 8/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01) (86) PCT CA2021/050555 de 23/04/2021 (87) WO 2021/232143 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021656-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 CN 202010349207.5

	(51) G10L 19/087 (2006.01) (86) PCT CN2021/070115 de 04/01/2021 (87) WO 2021/218229 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021657-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/015,883 (51) A61P 35/00 (2006.01), C12Q 1/6886 (2006.01) (86) PCT US2021/029435 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222278 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021658-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/04/2020 CN PCT/CN2020/086957 (51) H04W 36/34 (2006.01) (86) PCT CN2021/089262 de 23/04/2021 (87) WO 2021/218805 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021659-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 EP 20172146.1 (51) A61B 3/103 (2006.01), A61B 3/032 (2006.01) (86) PCT EP2021/061148 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219728 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021660-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,213; 20/04/2021 US 17/235,856 (51) G01C 21/16 (2006.01) (86) PCT US2021/028606 de 22/04/2021 (87) WO 2021/221989 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021661-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 CN 202010357617.4 (51) H04B 10/071 (2006.01), H04Q 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/132534 de 28/11/2020 (87) WO 2021/218145 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021663-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2020 CN 202021688900.7; 12/08/2020 CN 202010808757.9 (51) H04R 25/00 (2006.01)

	(86) PCT CN2021/091115 de 29/04/2021 (87) WO 2022/033081 de 17/02/2022
(21) BR 11 2022 021664-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/06/2020 US 16/900,437 (51) G01N 33/28 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (86) PCT US2020/038436 de 18/06/2020 (87) WO 2021/251990 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 021670-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 US 63/021,519; 07/05/2020 US 63/021,522; 21/04/2021 US 17/236,896 (51) G01S 19/21 (2006.01) (86) PCT US2021/028617 de 22/04/2021 (87) WO 2021/225793 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021672-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60L 1/00 (2006.01), B60L 50/60 (2006.01) (86) PCT JP2020/017955 de 27/04/2020 (87) WO 2021/220340 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021673-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/05/2020 FI 20205500 (51) D01F 2/02 (2006.01), D01F 13/02 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (86) PCT FI2021/050362 de 19/05/2021 (87) WO 2021/234226 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021674-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/05/2020 US 63/023,270 (51) C08L 23/12 (2006.01) (86) PCT IB2021/053624 de 30/04/2021 (87) WO 2021/229354 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021675-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/05/2020 CH 00596/20 (51) B06B 3/00 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61M

	1/00 (2006.01), B26D 7/08 (2006.01), A61B 18/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/063050 de 18/05/2021 (87) WO 2021/233858 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021676-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,913; 04/12/2020 US 63/121,781; 11/12/2020 US 63/124,058; 23/12/2020 US 63/130,100; 24/03/2021 US 63/165,619; 17/04/2021 US 63/176,221 (51) C12N 5/10 (2006.01) (86) PCT US2021/029446 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222287 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021677-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 KR 10-2020-0052923 (51) C07K 14/575 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01) (86) PCT KR2021/004747 de 15/04/2021 (87) WO 2021/221359 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021678-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 JP 2020-078526 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/000237 de 06/01/2021 (87) WO 2021/220555 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021679-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/04/2020 US 63/015,595; 30/10/2020 US 17/085,866 (51) G06F 3/01 (2006.01) (86) PCT CN2021/082032 de 22/03/2021 (87) WO 2021/218486 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021681-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 DE 10 2020 112 422.8 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01) (86) PCT EP2021/062098 de 07/05/2021 (87) WO 2021/224444 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021682-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/05/2020 CN PCT/CN2020/090036 (51) H04L 29/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/077212 de 29/09/2020 (87) WO 2021/228419 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021683-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/06/2020 EP 20180172.7 (51) B23K 35/02 (2006.01), B23K 1/00 (2006.01), B23K 35/28 (2006.01), B23K 35/38 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), B23K 103/10 (2006.01), B23K 101/14 (2006.01) (86) PCT IB2021/055264 de 15/06/2021 (87) WO 2021/255638 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 021684-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,068; 08/12/2020 US 63/122,848 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029866 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222544 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021685-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/11/2020 KR 10-2020-0153156; 16/07/2021 KR 10-2021-0093678 (51) C08F 36/04 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C08F 8/32 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/015618 de 01/11/2021 (87) WO 2022/103043 de 19/05/2022
(21) BR 11 2022 021690-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,589; 02/11/2020 US 63/108,796 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2021/029909 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222578 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021691-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,199 (51) A61K 31/573 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT US2021/029608 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222385 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021695-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 FR FR2004533 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/752 (2006.01), A61K 36/77 (2006.01), A61K 36/8962 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/062135 de 07/05/2021 (87) WO 2021/224455 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021696-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/06/2020 CN 202010591493.6 (51) B61F 9/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/087790 de 16/04/2021 (87) WO 2021/258825 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 021697-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 EP 20173201.3 (51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/061985 de 06/05/2021 (87) WO 2021/148683 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 021698-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/04/2020 US 63/015,637 (51) A23L 33/175 (2006.01), A23L 33/18 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01) (86) PCT US2021/029238 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222139 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021699-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US US 16/861,858; 24/06/2020 US US 16/910,935 (51) E21B 47/09 (2006.01), G01L 1/12 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029646 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222407 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021700-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 63/022,273; 30/04/2021 US 17/245,422 (51) H04W 56/00 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01)

	(86) PCT US2021/030483 de 03/05/2021 (87) WO 2021/225964 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021701-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/04/2020 US 63/015,640 (51) A62D 1/00 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01) (86) PCT US2021/029240 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222141 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021702-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 EP 20171571.1; 19/11/2020 EP 20208604.7 (51) A23L 2/38 (2006.01), A23C 11/10 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23L 11/60 (2006.01), A23L 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060907 de 27/04/2021 (87) WO 2021/219589 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021703-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 16/864,124 (51) C10G 2/00 (2006.01), C10G 47/00 (2006.01), C10J 3/46 (2006.01) (86) PCT US2021/030287 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222823 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021705-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/05/2020 EP 20176283.8 (51) A61M 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/063750 de 24/05/2021 (87) WO 2021/239655 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021706-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 IN 202041019594 (51) G06T 3/00 (2006.01), G06T 15/20 (2006.01), G06T 19/00 (2006.01) (86) PCT US2021/031409 de 07/05/2021 (87) WO 2021/226535 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021707-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/11/2020 US 63/108,497; 11/12/2020 US 63/124,126 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01), A61M 99/00 (2006.01), G06K

	19/077 (2006.01) (86) PCT US2021/057531 de 01/11/2021 (87) WO 2022/094382 de 05/05/2022
(21) BR 11 2022 021708-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010360885.1 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2021/089265 de 23/04/2021 (87) WO 2021/218806 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021711-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 US 63/035,504 (51) F16J 15/34 (2006.01) (86) PCT US2021/035906 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248000 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 021712-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,739 (51) C07D 215/20 (2006.01) (86) PCT US2021/030035 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222673 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021714-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 16/870,644 (51) H04B 1/04 (2006.01) (86) PCT US2021/024245 de 25/03/2021 (87) WO 2021/225709 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021715-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 US US 16/865,505 (51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (86) PCT US2021/026810 de 12/04/2021 (87) WO 2021/225754 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021716-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 EP 20171524.0; 12/02/2021 EP 21156950.4 (51) A61P 3/00 (2006.01), A23C 9/00 (2006.01), A23L 33/19 (2006.01), C12N

	5/071 (2006.01), C12N 5/074 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT EP2021/060977 de 27/04/2021 (87) WO 2021/219634 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021717-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010365242.6 (51) A01G 17/00 (2006.01), A01G 13/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/089891 de 13/05/2020 (87) WO 2021/217721 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021718-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 EP 20382345.5; 21/10/2020 EP 20382918.9 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01J 27/18 (2006.01), C01B 25/32 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01), C07C 31/02 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060996 de 27/04/2021 (87) WO 2021/219644 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021719-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 16/869,898 (51) H03D 7/14 (2006.01), H03D 7/16 (2006.01) (86) PCT US2021/026249 de 07/04/2021 (87) WO 2021/225733 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021720-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 DE 10 2020 002 762.8 (51) A01C 7/12 (2006.01) (86) PCT DE2021/100420 de 07/05/2021 (87) WO 2021/223817 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021721-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B29C 49/12 (2006.01), B29C 49/58 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01) (86) PCT US2020/030439 de 29/04/2020 (87) WO 2021/221628 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021723-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(51) C12M 1/04 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), A01G 9/00 (2006.01), A01G 29/00 (2006.01), C07K 14/26 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12R 1/22 (2006.01) (86) PCT US2020/031199 de 01/05/2020 (87) WO 2021/221689 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021725-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 29/06 (2006.01) (86) PCT CN2020/087743 de 29/04/2020 (87) WO 2021/217486 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021726-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 EP 20382342.2 (51) C07D 207/16 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01) (86) PCT EP2021/061017 de 27/04/2021 (87) WO 2021/219661 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021727-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/05/2020 BE BE2020/5347 (51) C08H 1/06 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/063257 de 19/05/2021 (87) WO 2021/233981 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021728-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,247; 01/05/2020 US PCT/US2020/031201; 12/01/2021 US PCT/US2021/013120 (51) C07K 14/195 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C07K 14/26 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (86) PCT US2021/029895 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222567 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021730-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 EP 20171944.0; 26/03/2021 EP 21165165.8 (51) A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07C 15/12 (2006.01), C07C 15/44 (2006.01), C07C 57/42 (2006.01) (86) PCT EP2021/059732 de 15/04/2021 (87) WO 2021/219388 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021731-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,351 (51) A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/053547 de 28/04/2021 (87) WO 2021/220199 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021732-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 EP 20173749.1; 28/01/2021 US 63/142,919; 13/04/2021 US 63/174,282 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/062186 de 07/05/2021 (87) WO 2021/224469 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021733-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 EP 20171518.2 (51) A61P 3/00 (2006.01), A23C 9/00 (2006.01), A23L 33/19 (2006.01), C12N 5/071 (2006.01) (86) PCT EP2021/060978 de 27/04/2021 (87) WO 2021/219635 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021734-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 EP 20171945.7; 26/03/2021 EP 21165167.4 (51) A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07C 15/12 (2006.01), C07C 15/44 (2006.01), C07C 57/42 (2006.01) (86) PCT EP2021/059736 de 15/04/2021 (87) WO 2021/219390 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021735-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/015,933 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 231/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01) (86) PCT US2021/028836 de 23/04/2021 (87) WO 2021/222017 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021736-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 30/04/2020 CN 202010364452.3 (51) F03D 17/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/084212 de 31/03/2021 (87) WO 2021/218541 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021738-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 16/859,399 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029133 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222089 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021739-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 CN 202010342220.8 (51) F03D 80/80 (2006.01) (86) PCT CN2020/115037 de 14/09/2020 (87) WO 2021/217996 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021740-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 GB 2006384.8 (51) A61L 2/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/060502 de 22/04/2021 (87) WO 2021/219482 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021741-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 64/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/087494 de 28/04/2020 (87) WO 2021/217417 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021742-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 US US 63/021,247 (51) E21B 43/25 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (86) PCT US2021/030857 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226219 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021743-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,748

	(51) A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2021/028861 de 23/04/2021 (87) WO 2021/222025 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021744-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/05/2020 JP 2020-093139 (51) C21B 13/02 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/018391 de 14/05/2021 (87) WO 2021/241272 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021745-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,787 (51) A61F 2/02 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01) (86) PCT US2021/029744 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222469 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021746-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/05/2020 US 63/020,413; 03/05/2021 US 17/306,436 (51) B65D 75/58 (2006.01) (86) PCT US2021/030634 de 04/05/2021 (87) WO 2021/226070 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021748-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 CN PCT/CN2020/087831 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT IB2021/053486 de 27/04/2021 (87) WO 2021/220170 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021749-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 ES P202030355 (51) A61H 7/00 (2006.01), A61H 15/00 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01) (86) PCT EP2020/085519 de 10/12/2020 (87) WO 2021/219238 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021751-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 29/04/2020 US 16/861,941 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2021/027517 de 15/04/2021 (87) WO 2021/221919 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021752-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04B 7/10 (2006.01), H01Q 21/24 (2006.01), H01Q 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/063240 de 12/05/2020 (87) WO 2021/228376 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021753-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 EP 20171943.2; 30/11/2020 EP 20210705.8; 26/03/2021 EP 21165162.5 (51) A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07C 15/12 (2006.01), C07C 15/44 (2006.01), C07C 57/42 (2006.01) (86) PCT EP2021/059730 de 15/04/2021 (87) WO 2021/219387 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021754-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 16/869,738 (51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01), G01S 5/10 (2006.01), H04W 4/02 (2006.01), G01S 1/04 (2006.01), H04W 88/06 (2006.01) (86) PCT US2021/023463 de 22/03/2021 (87) WO 2021/225703 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021755-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/05/2020 US 63/031,763 (51) B65B 43/46 (2006.01), B65B 25/00 (2006.01), B65B 65/02 (2006.01) (86) PCT US2021/034437 de 27/05/2021 (87) WO 2021/242969 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021756-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 NO 20200555 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (86) PCT EP2021/062177 de 07/05/2021 (87) WO 2021/228719 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 021757-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60K 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2020/017991 de 27/04/2020 (87) WO 2021/220348 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021758-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2020 CN 202010113054.4 (51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/116109 de 18/09/2020 (87) WO 2021/169255 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 021759-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 EP 21158877.7 (51) H02G 3/08 (2006.01), F16L 3/00 (2006.01), H05K 5/06 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01), H05K 5/02 (2006.01), H02G 15/013 (2006.01), F16L 33/03 (2006.01), F16L 1/00 (2006.01), F16L 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/051045 de 18/01/2022 (87) WO 2022/179768 de 01/09/2022
(21) BR 11 2022 021760-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 EP 20386020.0 (51) C07K 14/395 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01) (86) PCT EP2021/060851 de 26/04/2021 (87) WO 2021/219558 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021761-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 16/860,644 (51) G06N 3/10 (2006.01), G06F 8/41 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06N 10/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060018 de 19/04/2021 (87) WO 2021/219408 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021762-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/016,036; 13/10/2020 US 63/091,032; 04/11/2020 US 63/109,608

	(51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01) (86) PCT US2021/029185 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222118 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021763-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,857 (51) C08F 4/646 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01) (86) PCT US2021/028595 de 22/04/2021 (87) WO 2021/221988 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021764-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/05/2020 FR 2005073 (51) C09D 7/48 (2006.01), A47J 36/02 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), C09D 7/61 (2006.01), C09D 127/12 (2006.01), C01G 31/02 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 127/18 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01) (86) PCT FR2021/050876 de 18/05/2021 (87) WO 2021/234282 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021765-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 KR 10-2020-0052866 (51) A61K 47/64 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 47/65 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61K 47/60 (2006.01) (86) PCT KR2021/005481 de 29/04/2021 (87) WO 2021/221482 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021766-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/015,889; 27/04/2020 US 63/015,894; 27/04/2020 US 63/015,902 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053429 de 26/04/2021 (87) WO 2021/220140 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021767-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 US 16/868,345 (51) H04L 1/00 (2006.01)

	(86) PCT CN2021/079987 de 10/03/2021 (87) WO 2021/223510 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021769-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 AU 2020901334 (51) C07K 14/045 (2006.01), A61K 39/245 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01) (86) PCT AU2021/050385 de 28/04/2021 (87) WO 2021/217206 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021770-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 US 16/872,153 (51) H04L 12/46 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/701 (2013.01) (86) PCT CN2021/091693 de 30/04/2021 (87) WO 2021/227905 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021773-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010371511.X (51) H04N 5/232 (2006.01) (86) PCT CN2021/091754 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219141 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021774-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 EP 20173587.5; 23/07/2020 EP 20187551.5 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 51/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/062215 de 07/05/2021 (87) WO 2021/224489 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021776-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 FR FR2004289 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/060834 de 26/04/2021 (87) WO 2021/219547 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021777-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 18/05/2020 US 16/876,443 (51) H01L 29/78 (2006.01), H01L 21/336 (2006.01) (86) PCT IB2021/053610 de 30/04/2021 (87) WO 2021/234482 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021778-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/05/2020 CN PCT/CN2020/091315 (51) H04W 76/22 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01), H04W 92/24 (2006.01) (86) PCT EP2021/063534 de 20/05/2021 (87) WO 2021/234117 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021779-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 GB 2006383.0 (51) A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/14 (2006.01), A61L 2/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/061331 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219820 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021780-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/016,254; 04/06/2020 US 63/034,896; 24/08/2020 US 63/069,665; 01/09/2020 US 63/073,362; 22/10/2020 US 63/104,465; 18/11/2020 US 63/115,568 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/42 (2006.01) (86) PCT US2021/029486 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222316 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021781-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 EP 20181253.4 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01) (86) PCT EP2021/066154 de 15/06/2021 (87) WO 2021/255051 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 021782-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B62D 25/20 (2006.01), B60K 1/04 (2006.01) (86) PCT IB2020/000409 de 28/04/2020 (87) WO 2021/220028 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021785-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 CN 202010351280.6 (51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/089782 de 26/04/2021 (87) WO 2021/218883 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021786-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/05/2020 US 63/023,459; 26/08/2020 US 63/070,653; 02/09/2020 US 63/073,756 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 9/38 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT US2021/031802 de 11/05/2021 (87) WO 2021/231443 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021787-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01) (86) PCT BR2020/050235 de 30/06/2020 (87) WO 2022/000052 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 021788-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,983 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029503 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222330 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021789-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/016,254; 04/06/2020 US 63/034,896; 24/08/2020 US 63/069,665; 01/09/2020 US 63/073,362; 22/10/2020 US 63/104,465; 18/11/2020 US 63/115,568 (51) A61K 31/713 (2006.01), A61K 35/66 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2021/029485 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222315 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021791-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(51) B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/30 (2006.01) (86) PCT FI2020/050389 de 03/06/2020 (87) WO 2021/245321 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 021792-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 CN 202010373411.0 (51) C21B 3/06 (2006.01) (86) PCT CN2021/083672 de 29/03/2021 (87) WO 2021/223543 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021793-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 16/859,399; 16/04/2021 US 17/232,710 (51) A01N 3/00 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01) (86) PCT US2021/029148 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222096 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021795-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 48/10 (2006.01), H04W 74/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/087888 de 29/04/2020 (87) WO 2021/217522 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021796-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/05/2020 DE 20 2020 102 527.9 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 33/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/061845 de 05/05/2021 (87) WO 2021/224325 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021797-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 US 63/020,545 (51) C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2021/029203 de 26/04/2021 (87) WO 2021/225820 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021798-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/06/2020 EP 20180341.8; 08/09/2020 EP 20195110.0 (51) C01B 25/238 (2006.01), C01G 3/00 (2006.01), C01G 9/00 (2006.01), C01G

	11/00 (2006.01), C01G 13/00 (2006.01), C01G 21/00 (2006.01), C01G 28/00 (2006.01), C01G 37/00 (2006.01), C01G 39/00 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01), C02F 1/54 (2006.01), C02F 1/56 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01), C22B 3/38 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/066246 de 16/06/2021 (87) WO 2021/255097 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 021799-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 GB 2006315.2 (51) F16L 1/16 (2006.01), B63B 21/62 (2006.01), B63B 21/56 (2006.01) (86) PCT GB2021/051026 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219998 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021800-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 16/864,799 (51) H04W 4/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/072684 de 19/01/2021 (87) WO 2021/218243 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021802-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/05/2020 US 63/031,638; 22/09/2020 US 63/081,533 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 110/14 (2006.01) (86) PCT US2021/034130 de 26/05/2021 (87) WO 2021/242792 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021805-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 PT 20201000029793 (51) C09C 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/066223 de 16/06/2021 (87) WO 2021/255083 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 021806-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,891; 18/12/2020 US 63/127,774 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/056 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01)

	(86) PCT US2021/029574 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222363 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021808-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 CN 202010343433.2 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 1/02 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/090236 de 27/04/2021 (87) WO 2021/218961 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021812-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B62D 25/20 (2006.01), B60K 1/04 (2006.01) (86) PCT IB2020/000408 de 28/04/2020 (87) WO 2021/220027 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021813-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/015,867 (51) C12N 15/113 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT US2021/029081 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222065 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021814-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/05/2020 SE 2050611-9; 16/11/2020 SE 2051335-4; 16/11/2020 SE 2051336-2; 25/05/2021 EP PCT/EP2021/063840; 25/05/2021 EP PCT/EP2021/063844; 25/05/2021 EP PCT/EP2021/063845 (51) A01G 23/02 (2006.01), A01G 23/08 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01), B64C 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/064297 de 27/05/2021 (87) WO 2021/239921 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021815-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 GB 2006427.5 (51) B01D 69/12 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 69/14 (2006.01), B01D 71/26 (2006.01), B01D 71/60 (2006.01) (86) PCT EP2021/061478 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219887 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021818-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 EP 20171934.1; 07/07/2020 EP 20184509.6; 30/10/2020 EP 20204917.7 (51) C01F 11/18 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/060793 de 26/04/2021 (87) WO 2021/219529 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021820-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,518; 07/04/2021 US 63/171,874 (51) A61L 2/14 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), C01B 13/10 (2006.01) (86) PCT US2021/029921 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222588 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021822-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 JP 2020-083185 (51) G01V 3/08 (2006.01) (86) PCT JP2021/017645 de 10/05/2021 (87) WO 2021/230182 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021823-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,451 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 47/64 (2006.01), A61K 47/66 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT US2021/030348 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222865 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021825-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 DE 10 2020 111 987 9 (51) F01K 3/00 (2006.01), F24H 3/04 (2006.01), F24H 7/04 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01), H05B 3/24 (2006.01), F28D 17/02 (2006.01), F28D 17/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/061303 de 29/04/2021 (87) WO 2021/224109 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021826-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 EP 20172245.1

	(51) C09D 5/18 (2006.01), C09K 21/14 (2006.01), E04B 1/94 (2006.01) (86) PCT EP2021/059787 de 15/04/2021 (87) WO 2021/219394 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021827-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,923; 04/03/2021 US 63/156,479; 16/03/2021 US 63/161,635 (51) C07K 5/062 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01), C07D 307/02 (2006.01) (86) PCT US2021/030063 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222687 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021828-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,993 (51) C12N 15/33 (2006.01) (86) PCT JP2021/017078 de 28/04/2021 (87) WO 2021/221127 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021829-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 PT 116315; 29/04/2020 PT 116316; 29/07/2020 EP 20188485.5 (51) B02C 15/00 (2006.01), B02C 23/02 (2006.01), B02C 23/24 (2006.01), B02C 23/26 (2006.01), B02C 23/30 (2006.01), B02C 23/34 (2006.01) (86) PCT IB2021/053599 de 29/04/2021 (87) WO 2021/220227 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021831-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,759 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/48 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT US2021/030437 de 03/05/2021 (87) WO 2021/222885 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021832-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 EP 20172180.0; 23/09/2020 EP 20197626.3 (51) A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/060106 de 19/04/2021 (87) WO 2021/219423 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021833-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,362 (51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 36/24 (2006.01) (86) PCT US2021/029112 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222079 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021834-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/05/2020 US 63/020,292 (51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01) (86) PCT US2021/030032 de 30/04/2021 (87) WO 2021/225869 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021835-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 CN 202010352921.x (51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/089891 de 26/04/2021 (87) WO 2021/218913 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021837-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/05/2020 US 63/029,281 (51) A01N 31/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT US2021/033878 de 24/05/2021 (87) WO 2021/237207 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021838-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,408 (51) C12N 15/74 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01) (86) PCT US2021/029421 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222265 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021839-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 US 63/046,491 (51) C08K 5/20 (2006.01), C08K 5/527 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08K 5/521 (2006.01), C08K 5/523 (2006.01)

	(86) PCT US2021/039749 de 30/06/2021 (87) WO 2022/006196 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 021840-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/09/2020 CN PCT/CN2020/112919; 02/09/2020 CN 202010918330.4 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01) (86) PCT CN2021/115490 de 31/08/2021 (87) WO 2022/048521 de 10/03/2022
(21) BR 11 2022 021841-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/05/2020 JP 2020-085674 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), F27D 13/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/016163 de 21/04/2021 (87) WO 2021/230027 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021843-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 EP EP20382338.0 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 34/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/059857 de 16/04/2021 (87) WO 2021/219396 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021844-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A47K 10/32 (2006.01), A47K 5/06 (2006.01), E05B 17/00 (2006.01), E05B 17/04 (2006.01) (86) PCT SE2020/050643 de 22/06/2020 (87) WO 2021/262047 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 021845-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,186; 04/05/2020 US 63/019,738 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/12 (2006.01) (86) PCT US2021/029286 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222165 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021847-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 ZA 2020/02500 (51) B02C 19/06 (2006.01), F04D 29/30 (2006.01) (86) PCT ZA2021/050027 de 06/05/2021 (87) WO 2021/226640 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021848-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 16/870,873 (51) H03M 7/30 (2006.01) (86) PCT US2021/031310 de 07/05/2021 (87) WO 2021/226466 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021849-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 16/863,882; 05/10/2020 US 17/063,295 (51) B32B 38/14 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), B31B 50/26 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (86) PCT BR2021/050178 de 29/04/2021 (87) WO 2021/217228 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021850-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 DE 10 2020 111 688.8 (51) E06B 11/00 (2006.01), E06B 11/08 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), G09F 27/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/053196 de 10/02/2021 (87) WO 2021/219266 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021851-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 16/860,663 (51) B60T 17/08 (2006.01), B60T 13/24 (2006.01), B60T 13/26 (2006.01), B60T 13/38 (2006.01) (86) PCT US2021/029157 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222101 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021852-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 EP 20181260.9 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

	(86) PCT EP2021/066152 de 15/06/2021 (87) WO 2021/255049 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 021853-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,499 (51) H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/82 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/86 (2006.01) (86) PCT US2021/029416 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222260 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021854-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,571; 17/08/2020 US 63/066,489 (51) C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT US2021/029882 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222556 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021856-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (86) PCT BR2020/050232 de 30/06/2020 (87) WO 2022/000050 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 021857-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,680 (51) C25C 7/06 (2006.01), C25C 3/08 (2006.01) (86) PCT CA2021/050609 de 30/04/2021 (87) WO 2021/232147 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 021858-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 DK PA202000521 (51) A61L 27/36 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A61L 27/40 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61L 27/48 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (86) PCT EP2021/061222 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219768 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021860-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 29/05/2020 FR 2005721 (51) F16G 11/04 (2006.01), F16G 3/08 (2006.01), F16G 11/06 (2006.01), F16G 3/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/064465 de 29/05/2021 (87) WO 2021/240008 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021861-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,942; 10/03/2021 US 63/159,253 (51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01) (86) PCT US2021/029492 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222322 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021862-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/05/2020 EP 20176940.3; 06/10/2020 EP 20200387.7 (51) A61K 38/17 (2006.01) (86) PCT EP2021/059069 de 07/04/2021 (87) WO 2021/239307 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021863-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 CN 202010357821.6; 29/04/2020 CN 202010357842.8; 29/04/2020 CN 202010357843.2; 29/04/2020 CN 202010357844.7; 29/04/2020 CN 202010357817.X; 29/04/2020 CN 202010357845.1; 29/04/2020 CN 202010359073.5; 29/04/2020 CN 202010357846.6; 29/04/2020 CN 202010357848.5; 29/04/2020 CN 202010359046.8; 29/04/2020 CN 202010359067.X; 29/04/2020 CN 202010359070.1 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), B25G 1/12 (2006.01) (86) PCT CN2020/127507 de 09/11/2020 (87) WO 2021/218104 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021864-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 EP 20177986.5 (51) C09D 5/03 (2006.01) (86) PCT EP2021/064601 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245043 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 021865-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/06/2020 EP 20182988.4

	(51) A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT EP2021/067470 de 25/06/2021 (87) WO 2022/002782 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 021866-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,109 (51) H01B 1/12 (2006.01) (86) PCT US2021/030227 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222784 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021867-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 EP 20177988.1 (51) C09D 5/03 (2006.01), C09D 7/61 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/064605 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245046 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 021868-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT BR2020/050242 de 02/07/2020 (87) WO 2022/000054 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 021869-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 63/022,391; 30/04/2021 US 17/246,165 (51) G08B 17/00 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030412 de 03/05/2021 (87) WO 2021/225933 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021870-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 IT IT 102020000009721 (51) F02C 3/10 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01) (86) PCT EP2021/025154 de 23/04/2021 (87) WO 2021/223910 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021871-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 05/05/2020 US 63/020,177 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/08 (2006.01) (86) PCT US2021/030625 de 04/05/2021 (87) WO 2021/226063 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021872-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 EP 20173777.2 (51) A24F 25/02 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01D 53/28 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01) (86) PCT EP2021/061758 de 04/05/2021 (87) WO 2021/224281 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021873-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 EP 20177987.3 (51) C09D 5/03 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/064602 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245044 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 021874-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01) (86) PCT BR2020/050299 de 31/07/2020 (87) WO 2022/020914 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 021875-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 EP 20171996.0 (51) C01B 21/40 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01), C01B 21/46 (2006.01) (86) PCT EP2021/061153 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219733 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021876-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 EP 20177987.3 (51) C09D 5/03 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K

	9/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/064604 de 01/06/2021 (87) WO 2021/245045 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 021879-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 FI 20205431; 28/04/2020 US 63/016,359 (51) A61K 38/39 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (86) PCT FI2021/050318 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219940 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021880-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,970 (51) C09K 17/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030045 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222676 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021881-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 EP 20382360.4 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061260 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219784 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021882-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010368424.9 (51) G10L 19/002 (2006.01) (86) PCT CN2021/084578 de 31/03/2021 (87) WO 2021/218558 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021884-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 US 63/020,798 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2021/030821 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226193 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021885-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 63/021,910 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), B32B 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053845 de 06/05/2021 (87) WO 2021/224847 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021886-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/07/2020 CN 202010632127.0 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 76/15 (2006.01) (86) PCT CN2021/104115 de 01/07/2021 (87) WO 2022/002221 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 021887-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,035 (51) G16H 20/10 (2006.01), G16H 20/30 (2006.01), G16H 20/70 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A24F 15/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029969 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222625 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021888-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 CN 202010355733.2 (51) H02K 1/14 (2006.01) (86) PCT CN2021/090511 de 28/04/2021 (87) WO 2021/218996 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021889-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/05/2020 JP 2020-091259 (51) A23F 5/24 (2006.01) (86) PCT JP2021/016742 de 27/04/2021 (87) WO 2021/241112 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021890-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 FR FR2006869; 11/12/2020 FR FR2013092 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01)

	(86) PCT EP2021/068034 de 30/06/2021 (87) WO 2022/003040 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 021892-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 EP 20172258.4 (51) B66B 1/46 (2006.01), B66B 3/00 (2006.01), B66B 3/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/060462 de 22/04/2021 (87) WO 2021/219469 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021893-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/05/2020 US 63/023,554 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/062695 de 12/05/2021 (87) WO 2021/228978 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021894-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,170 (51) A23L 33/18 (2006.01), A23J 1/12 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), C07K 14/425 (2006.01) (86) PCT US2021/029886 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222560 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021895-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 IN 202011018548; 03/03/2021 IN 202111008931 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (86) PCT EP2021/061315 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219810 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021896-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 NL 2025473 (51) B29C 65/14 (2006.01), B29C 65/36 (2006.01), B32B 37/06 (2006.01) (86) PCT NL2021/050286 de 30/04/2021 (87) WO 2021/221510 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021897-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 28/18 (2006.01)

	(86) PCT CN2020/087923 de 29/04/2020 (87) WO 2021/217533 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021899-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 FR FR2004184; 23/11/2020 FR FR2012032 (51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 233/25 (2006.01), C07C 201/08 (2006.01), C07C 215/76 (2006.01) (86) PCT EP2021/061000 de 27/04/2021 (87) WO 2021/219647 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021900-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 US US 63/021,247 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), E21B 4/02 (2006.01) (86) PCT US2021/030859 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226220 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021901-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 EP 20172043.0 (51) C07D 401/14 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/060784 de 26/04/2021 (87) WO 2021/219527 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021904-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 IT 102020000009070; 27/04/2020 IT 102020000009067 (51) B28B 11/00 (2006.01), B05C 19/04 (2006.01), B28B 11/04 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053458 de 27/04/2021 (87) WO 2021/220153 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021905-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 DK PA 2020 70282; 06/05/2020 DK PA 2020 70293; 05/11/2020 DK PA 2020 70735; 08/12/2020 DK PA 2020 70820; 15/02/2021 DK PA 2021 70069 (51) C07K 14/165 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061602 de 03/05/2021 (87) WO 2021/219897 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021906-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,804 (51) A24D 1/00 (2006.01), A24D 3/14 (2006.01), A61J 3/07 (2006.01) (86) PCT US2021/030053 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222681 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021907-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,035 (51) G16H 20/10 (2006.01), G16H 20/30 (2006.01), G16H 20/70 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A24F 15/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029961 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222617 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021908-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,423; 17/07/2020 US 63/053,450; 07/08/2020 US 16/988,519 (51) A61F 2/16 (2006.01) (86) PCT US2021/029605 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222383 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021909-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,738 (51) G06K 9/62 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01) (86) PCT US2021/029437 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222279 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021910-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,760 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 35/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029181 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222114 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021911-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,924

	(51) G05B 19/042 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G06F 9/451 (2006.01) (86) PCT US2021/029402 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222248 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021913-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,936 (51) G06Q 10/06 (2006.01) (86) PCT US2021/029686 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222436 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021915-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 63/021,896 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), B32B 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053844 de 06/05/2021 (87) WO 2021/224846 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021916-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 CN PCT/CN2020/088546 (51) H04N 19/513 (2006.01), H04N 19/13 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01) (86) PCT CN2021/091869 de 06/05/2021 (87) WO 2021/219143 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021917-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/05/2020 EP 20176284.6 (51) A61M 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/063751 de 24/05/2021 (87) WO 2021/239656 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 021918-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2020 US 63/015,958; 07/01/2021 US 63/134,810 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT US2021/029365 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222222 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021920-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 29/04/2020 US 63/017,587 (51) C07D 213/76 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT US2021/029699 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222442 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021921-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 KR 10-2020-0052700; 29/04/2020 KR 10-2020-0052708 (51) C07K 14/005 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/004356 de 07/04/2021 (87) WO 2021/221338 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021924-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010367082.9 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2021/089550 de 25/04/2021 (87) WO 2021/218842 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021927-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/06/2020 NL 2025770 (51) A22C 7/00 (2006.01), A23P 30/10 (2006.01), F16C 13/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/065246 de 08/06/2021 (87) WO 2021/249981 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 021928-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 EP 20171689.1 (51) C07D 295/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/060771 de 26/04/2021 (87) WO 2021/219523 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021929-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2020 KR 10-2020-0167806 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT KR2020/018057 de 10/12/2020 (87) WO 2022/119032 de 09/06/2022
(21) BR 11 2022 021930-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 01/05/2020 EP 20172612.2; 09/11/2020 US 17/092,410 (51) B29B 17/00 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01), B29B 7/88 (2006.01), B29B 9/08 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/061488 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219892 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021931-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,336 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01) (86) PCT US2021/029830 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222524 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021932-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 EP 20171882.2; 13/11/2020 EP 20207512.3 (51) A47G 21/18 (2006.01) (86) PCT EP2021/061135 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219718 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021933-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,096 (51) A01H 3/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/22 (2006.01) (86) PCT US2021/029993 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222643 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021935-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 DE 10 2020 111 879.1 (51) B32B 27/08 (2006.01), B29C 48/08 (2006.01), B29C 55/12 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 33/00 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (86) PCT EP2021/061052 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219683 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021936-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010368087.3

	(51) H04W 28/20 (2006.01), H04W 28/22 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2021/091564 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219136 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021937-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,396 (51) H04W 52/14 (2006.01), H04W 52/24 (2006.01), H04B 7/024 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029588 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222374 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021938-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 IN 202011018670; 26/03/2021 US 17/213,302 (51) A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/061456 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219875 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021939-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,601; 26/03/2021 US 17/213,304 (51) A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/061468 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219884 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021940-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/30 (2006.01), B01D 25/12 (2006.01) (86) PCT FI2020/050390 de 03/06/2020 (87) WO 2021/245322 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 021941-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010361690.9 (51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT CN2020/118994 de 29/09/2020 (87) WO 2021/218031 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021942-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 30/04/2020 NL 2025475 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01) (86) PCT NL2021/050284 de 30/04/2021 (87) WO 2021/221508 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021944-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 US 63/021,041 (51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 239/70 (2006.01), C07D 239/95 (2006.01), C07D 255/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030766 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226161 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021946-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,140; 10/07/2020 US 63/050,410; 24/09/2020 US 63/082,946 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01) (86) PCT US2021/029539 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222342 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021948-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/09/2020 KR 10-2020-0126817 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT KR2020/013772 de 08/10/2020 (87) WO 2022/071621 de 07/04/2022
(21) BR 11 2022 021949-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 NL 2025474 (51) A01D 45/00 (2006.01), A01D 46/30 (2006.01), B65G 17/32 (2006.01) (86) PCT NL2021/050281 de 29/04/2021 (87) WO 2021/221505 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021951-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 EP 20382356.2 (51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT IB2021/053651 de 30/04/2021

	(87) WO 2021/220250 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021953-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,210; 30/04/2020 US 63/018,214; 21/12/2020 US 63/128,386 (51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (86) PCT US2021/029893 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222565 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021955-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/05/2020 US 63/024,398; 03/09/2020 US 63/074,288 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (86) PCT US2021/032217 de 13/05/2021 (87) WO 2021/231705 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021956-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/05/2020 US 63/024,016; 14/09/2020 US 63/078,211; 27/10/2020 US 63/106,302; 06/05/2021 US 63/185,357 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/054123 de 13/05/2021 (87) WO 2021/229507 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021957-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,679 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT IB2021/053517 de 28/04/2021 (87) WO 2021/220183 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021958-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 EP 20180620.5 (51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), B33Y 70/00 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/066301 de 16/06/2021 (87) WO 2021/255123 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 021959-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 AU 2020901365 (51) B02C 13/28 (2006.01) (86) PCT AU2021/050350 de 20/04/2021 (87) WO 2021/217197 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021960-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 US 63/065,834 (51) C09C 1/36 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C23F 11/167 (2006.01) (86) PCT US2021/046007 de 13/08/2021 (87) WO 2022/036260 de 17/02/2022
(21) BR 11 2022 021962-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,682 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01) (86) PCT US2021/029641 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222404 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021963-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,411; 22/12/2020 US 63/129,430 (51) C07D 471/18 (2006.01), C07D 471/22 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), C07D 498/22 (2006.01), C07D 513/18 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029557 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222353 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021964-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,507; 11/09/2020 US 63/077,144 (51) A61K 35/761 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/075 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2021/028658 de 22/04/2021 (87) WO 2021/221995 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021970-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 EP 20172609.8; 22/06/2020 EP 20181399.5 (51) H04W 12/0471 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01),

	H04W 48/16 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01) (86) PCT EP2021/061035 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219672 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021971-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 EP 20172609.8; 22/06/2020 EP 20181399.5; 13/07/2020 EP 20185523.6; 07/04/2021 EP 21167205.0 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/04 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/061037 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219674 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021972-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 EP 20172598.3 (51) G06T 7/80 (2006.01) (86) PCT EP2021/060613 de 23/04/2021 (87) WO 2021/219496 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021973-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 EP 20172609.8; 22/06/2020 EP 20181399.5; 13/07/2020 EP 20185523.6 (51) H04W 12/0471 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/061036 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219673 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021974-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 US 16/871.370 (51) A47J 31/34 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01) (86) PCT IB2021/053920 de 08/05/2021 (87) WO 2021/229394 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021976-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 EP PCT/EP2020/062103 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K

	31/4427 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061401 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219849 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021978-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/06/2020 EP 20181633.7 (51) G01N 33/24 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01) (86) PCT EP2021/066272 de 16/06/2021 (87) WO 2021/259733 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 021981-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 CN 202010357828.8; 29/04/2020 CN 202010357830.5; 29/04/2020 CN 202010359066.5 (51) C08F 255/02 (2006.01), C08F 255/04 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), H01B 3/30 (2006.01), H01B 7/02 (2006.01) (86) PCT CN2020/127465 de 09/11/2020 (87) WO 2021/218102 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021982-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US US63/016,646 (51) A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01) (86) PCT US2021/029559 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222354 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021983-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/090575 de 15/05/2020 (87) WO 2021/227034 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021984-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,696; 21/07/2020 US 63/054,683 (51) C01B 13/00 (2006.01), C01F 11/00 (2006.01), C22B 3/02 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029918 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222585 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021986-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 IN 202011018669; 26/03/2021 US 17/213,401 (51) A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/061466 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219883 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021990-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60N 2/00 (2006.01), B60R 16/037 (2006.01), B60N 2/02 (2006.01) (86) PCT CN2020/088516 de 30/04/2020 (87) WO 2021/217665 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021991-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010366775.6 (51) H04W 28/20 (2006.01) (86) PCT CN2021/078870 de 03/03/2021 (87) WO 2021/218367 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021992-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,177; 28/08/2020 US 63/071,732; 29/10/2020 US 63/107,200 (51) A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030163 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222746 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021993-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,650; 26/03/2021 US 17/213,415 (51) A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/061421 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219853 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021995-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/05/2020 US 63/029,489 (51) C05B 17/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/00 (2006.01), C05D 1/04 (2006.01) (86) PCT IL2021/050548 de 12/05/2021 (87) WO 2021/240501 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 021996-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/05/2020 FR FR2004679 (51) C03C 17/36 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01) (86) PCT FR2021/050786 de 07/05/2021 (87) WO 2021/229165 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021997-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/05/2020 FR FR2004681 (51) C03C 17/36 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01) (86) PCT FR2021/050785 de 07/05/2021 (87) WO 2021/229164 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 021998-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 US 63/021,502 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01) (86) PCT US2021/031164 de 06/05/2021 (87) WO 2021/226386 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021999-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/05/2020 FR FR2004682 (51) C03C 17/36 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01) (86) PCT FR2021/050787 de 07/05/2021 (87) WO 2021/229166 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022001-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,476; 06/01/2021 US 17/143,050 (51) A42B 1/008 (2006.01) (86) PCT US2021/029461 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222299 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022002-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,311; 28/04/2020 US 63/016,315; 28/04/2020 US 63/016,339 (51) B67D 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/025791 de 05/04/2021 (87) WO 2021/221860 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022003-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 CN 202010369100.7 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/085 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01) (86) PCT CN2021/090809 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219047 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022004-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 KR 10-2020-0066030 (51) C07K 16/46 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/006643 de 28/05/2021 (87) WO 2021/246720 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022005-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 CN PCT/CN2020/088925 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (86) PCT CN2021/091843 de 06/05/2021 (87) WO 2021/223699 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022006-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,064 (51) A01G 9/029 (2006.01), A01G 9/02 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C08L 99/00 (2006.01), C08L 71/14 (2006.01) (86) PCT IL2021/050498 de 29/04/2021 (87) WO 2021/220283 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022010-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,524; 01/05/2020 US 63/018,526; 01/05/2020 US 63/018,527 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029772 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222485 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022015-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,427 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/090718 de 28/04/2021 (87) WO 2021/219040 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022017-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,541 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030002 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222650 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022018-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,525 (51) A23G 4/06 (2006.01), A23L 27/20 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029773 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222486 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022020-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 CN 202010359751.8 (51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/089837 de 26/04/2021 (87) WO 2021/218895 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022021-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,356 (51) C07K 16/32 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029517 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222333 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022022-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B63B 17/00 (2006.01) (86) PCT GB2020/051063 de 30/04/2020 (87) WO 2021/219970 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022023-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 30/04/2020 EP 20172289.9 (51) C08F 232/08 (2006.01), C08F 244/00 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01), C08F 8/04 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 6/26 (2006.01), C09J 123/02 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C09J 145/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061340 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219825 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022024-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010362374.3 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 31/382 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), A61K 31/401 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT CN2021/087266 de 14/04/2021 (87) WO 2021/218638 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022026-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,528 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/9789 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01) (86) PCT US2021/029774 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222487 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022028-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/017,873 (51) A61K 47/10 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01) (86) PCT US2021/028754 de 23/04/2021 (87) WO 2021/222006 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022029-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 CN 202010487367.6 (51) A61N 1/36 (2006.01), H01R 43/20 (2006.01) (86) PCT CN2020/126903 de 06/11/2020 (87) WO 2021/243952 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022030-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/06/2020 JP 2020-096344 (51) C12N 15/13 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01),

	A61K 48/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (86) PCT JP2021/020890 de 01/06/2021 (87) WO 2021/246413 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022031-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (86) PCT SE2020/050495 de 14/05/2020 (87) WO 2021/230782 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022032-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/06/2020 CN 202010573569.2 (51) C07D 215/28 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/096279 de 27/05/2021 (87) WO 2021/258979 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 022033-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 29/733,460 (51) F21S 6/00 (2006.01), F21V 21/22 (2006.01), F21V 21/30 (2006.01), F21W 131/30 (2006.01), H05B 45/10 (2006.01) (86) PCT US2021/030259 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222803 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022034-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 EP 20172257.6 (51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (86) PCT IB2021/053601 de 30/04/2021 (87) WO 2021/220228 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022035-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 KR 10-2020-0052513; 29/04/2020 KR 10-2020-0052913 (51) C07K 1/113 (2006.01), C07K 14/565 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), A61K 38/21 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/005487 de 29/04/2021

	(87) WO 2021/221485 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022036-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010365705.9 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/16 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/090794 de 29/04/2021 (87) WO 2021/219046 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022037-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,520; 01/05/2020 US 63/018,521; 01/05/2020 US 63/018,523; 01/05/2020 US 63/018,522 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01), A23L 27/20 (2006.01) (86) PCT US2021/029775 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222488 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022038-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61M 5/315 (2006.01) (86) PCT IB2020/000387 de 30/04/2020 (87) WO 2021/220024 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022039-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,560; 04/06/2020 US 63/034,429; 25/08/2020 US 63/069,891 (51) A61M 37/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01) (86) PCT US2021/028361 de 21/04/2021 (87) WO 2021/221973 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022041-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/05/2020 JP 2020-090089 (51) B32B 27/04 (2006.01), B27D 5/00 (2006.01), B27M 1/08 (2006.01), B32B 5/20 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/014547 de 05/04/2021 (87) WO 2021/235122 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 022045-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 62/704,258 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061450 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219871 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022046-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,081 (51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (86) PCT US2021/030127 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222723 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022052-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/05/2020 US 63/024,433; 24/02/2021 US 17/184,393 (51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 1/04 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01) (86) PCT US2021/019652 de 25/02/2021 (87) WO 2021/230945 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022053-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,537 (51) C08L 53/00 (2006.01), C09J 4/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030005 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222652 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022055-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/11/2020 EP 20209811.7 (51) C12N 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/082615 de 23/11/2021 (87) WO 2022/112218 de 02/06/2022
(21) BR 11 2022 022057-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2020 US 63/016,560; 04/06/2020 US 63/034,429 (51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (86) PCT US2021/028350 de 21/04/2021 (87) WO 2021/221972 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022058-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 13/05/2020 US 63/024,331; 18/05/2020 US 63/026,609; 21/05/2020 US 63/028,341; 12/05/2021 US 17/318,775 (51) H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/162 (2006.01), H04N 19/172 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01) (86) PCT US2021/032219 de 13/05/2021 (87) WO 2021/231707 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022060-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 EP 20174732.6 (51) A61K 35/745 (2006.01), A61K 38/55 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/062407 de 11/05/2021 (87) WO 2021/228805 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022062-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 EP 20172688.2 (51) C08L 9/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/059389 de 12/04/2021 (87) WO 2021/223961 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022067-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/06/2020 JP 2020-098750 (51) B01D 63/00 (2006.01), B01D 69/00 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), C01B 39/02 (2006.01) (86) PCT JP2021/014506 de 05/04/2021 (87) WO 2021/246046 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022068-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/05/2020 US 63/025,658 (51) B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01) (86) PCT US2021/032751 de 17/05/2021 (87) WO 2021/232007 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022070-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,558; 26/03/2021 US 17/213,437 (51) A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/061437 de 30/04/2021

	(87) WO 2021/219862 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022072-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 IN 202011018667; 26/03/2021 US 17/213,431 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061447 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219868 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022075-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2020 JP 2020-114974 (51) D21C 11/04 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), B01D 21/30 (2006.01) (86) PCT JP2021/009948 de 12/03/2021 (87) WO 2022/004066 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 022081-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,677 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT US2021/030155 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222740 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022082-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 US 63/023,044; 07/05/2021 US 17/314,959 (51) H04N 19/17 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/167 (2006.01) (86) PCT US2021/031566 de 10/05/2021 (87) WO 2021/231291 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022083-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 US 63/024,886; 14/05/2021 US 17/320,706 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), C07H 15/18 (2006.01) (86) PCT US2021/032457 de 14/05/2021 (87) WO 2021/231869 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022085-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/06/2020 FR FR2006617 (51) C03C 17/28 (2006.01)

	(86) PCT EP2021/067315 de 24/06/2021 (87) WO 2021/260096 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 022086-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 EP 20305461.4 (51) G02C 7/10 (2006.01), G02B 1/11 (2006.01), G02B 1/113 (2006.01), G02B 5/23 (2006.01) (86) PCT EP2021/061624 de 04/05/2021 (87) WO 2021/224208 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022087-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/06/2020 EP 20181391.2 (51) C09D 11/107 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01), C09D 4/06 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01), C09D 155/00 (2006.01), C09D 11/101 (2006.01), C09D 11/037 (2006.01), C08F 222/10 (2006.01), C09D 11/30 (2006.01) (86) PCT EP2021/066073 de 15/06/2021 (87) WO 2021/259701 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 022089-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C07K 14/545 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT US2020/034114 de 22/05/2020 (87) WO 2021/236091 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 022090-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/05/2020 US 63/023,714; 11/05/2021 US 17/317,814 (51) H04W 84/04 (2006.01), H04W 36/08 (2006.01), H04W 88/08 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01), H04W 92/20 (2006.01) (86) PCT US2021/032051 de 12/05/2021 (87) WO 2021/231618 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022094-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,555; 26/03/2021 US 17/213,434 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061459 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219877 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022095-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 CN 202010368072.7 (51) H04W 24/08 (2006.01) (86) PCT CN2020/142310 de 31/12/2020 (87) WO 2021/218228 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022099-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/07/2020 WO PCT/IB2020/056418 (51) B22D 11/111 (2006.01), C21C 5/36 (2006.01), C21C 5/54 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/04 (2006.01), C21C 7/06 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01) (86) PCT IB2021/056078 de 07/07/2021 (87) WO 2022/009108 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 022102-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 16/863,145 (51) F17D 1/00 (2006.01), C09K 8/00 (2006.01) (86) PCT US2021/016851 de 05/02/2021 (87) WO 2021/221751 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022103-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 16/863,586 (51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/053389 de 23/04/2021 (87) WO 2021/220122 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022105-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,652; 26/03/2021 US 17/213,426 (51) A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/061442 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219866 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022107-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,215 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01) (86) PCT US2021/029581 de 28/04/2021

	(87) WO 2021/222369 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022109-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/05/2020 US 16/884,708 (51) A61B 18/20 (2006.01), A61N 5/067 (2006.01), H01S 3/094 (2006.01), H01S 3/11 (2006.01), H01S 3/127 (2006.01), G02B 26/10 (2006.01) (86) PCT US2021/034026 de 25/05/2021 (87) WO 2021/242739 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 022112-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 US 63/019,619 (51) A61N 5/06 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61N 1/18 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/000300 de 03/05/2021 (87) WO 2021/224678 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022113-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 ZA 2020/02602 (51) B65D 25/02 (2006.01), B65D 71/70 (2006.01), B65D 51/20 (2006.01), B65D 77/20 (2006.01) (86) PCT ZA2021/050031 de 10/05/2021 (87) WO 2021/232075 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022114-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 62/704,411 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (86) PCT US2021/031483 de 10/05/2021 (87) WO 2021/226566 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022116-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 US 63/021,406; 26/03/2021 US 63/166,458 (51) A23L 33/11 (2006.01), A61K 36/22 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT US2021/026835 de 12/04/2021 (87) WO 2021/225756 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022117-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 14/05/2020 US 63/025,000; 13/05/2021 US 17/319,339 (51) H04W 64/00 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/032465 de 14/05/2021 (87) WO 2021/231875 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022118-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/05/2020 IT 102020000009961 (51) B21D 9/03 (2006.01) (86) PCT IB2021/053564 de 29/04/2021 (87) WO 2021/224731 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022119-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/05/2020 FI 20205547 (51) B01D 53/58 (2006.01), D21C 11/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/063746 de 24/05/2021 (87) WO 2021/239651 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 022120-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/05/2020 US 63/019,266 (51) E21B 23/03 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01), E21B 47/09 (2006.01), G01B 21/02 (2006.01), G01L 1/00 (2006.01), G05B 19/19 (2006.01), G05B 19/37 (2006.01) (86) PCT US2021/030492 de 03/05/2021 (87) WO 2021/225967 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022123-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,660; 26/03/2021 US 17/213,508 (51) A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/061460 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219878 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022124-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 IT 102020000016729 (51) B65H 1/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/056135 de 08/07/2021 (87) WO 2022/009141 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 022126-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2020 JP 2020-114972 (51) D21C 11/04 (2006.01), C08F 226/00 (2006.01) (86) PCT JP2021/009946 de 12/03/2021 (87) WO 2022/004065 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 022127-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 IT 102020000016717 (51) B65H 1/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/056132 de 08/07/2021 (87) WO 2022/009138 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 022128-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/05/2020 EP 20176956.9 (51) C07D 491/20 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), C07D 493/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/063779 de 25/05/2021 (87) WO 2021/239673 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 022134-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 DE 10 2020 205 493.2 (51) C21B 13/12 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/055116 de 02/03/2021 (87) WO 2021/219277 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022141-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,664; 26/03/2021 US 17/213,518 (51) A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/061425 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219855 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022143-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 US 15/931,770 (51) H04N 21/4402 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/341 (2006.01), H04N 21/854 (2006.01) (86) PCT US2021/027274 de 14/04/2021 (87) WO 2021/231019 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022145-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/05/2020 US 63/023,635; 15/09/2020 US 63/078,747; 17/11/2020 US 63/114,990; 29/12/2020 US 63/131,698; 11/01/2021 US 63/136,156 (51) A61K 41/00 (2006.01) (86) PCT US2021/032078 de 12/05/2021 (87) WO 2021/231639 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022146-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 63/022,375 (51) A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01) (86) PCT US2021/031202 de 07/05/2021 (87) WO 2021/226412 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022148-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 EP 20173646.9 (51) G05B 17/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/060340 de 21/04/2021 (87) WO 2021/224003 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022149-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/05/2020 GB 2007488.6 (51) A61F 2/852 (2006.01), A61F 2/90 (2006.01), A61F 2/915 (2006.01) (86) PCT GB2021/050609 de 11/03/2021 (87) WO 2021/234340 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 022153-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/05/2020 JP 2020-086580 (51) A23L 27/00 (2006.01), A23L 27/20 (2006.01), A23L 2/00 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01) (86) PCT JP2021/018461 de 14/05/2021 (87) WO 2021/235360 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 022155-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 IN 202011018668; 26/03/2021 US 17/213,409 (51) A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/061428 de 30/04/2021 (87) WO 2021/219858 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022156-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 SE 2050508-7 (51) C21B 13/14 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C25B 1/04 (2006.01) (86) PCT SE2021/050410 de 03/05/2021 (87) WO 2021/225500 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022157-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/05/2020 US 63/021,757 (51) H04W 28/06 (2006.01) (86) PCT SE2021/050418 de 05/05/2021 (87) WO 2021/225504 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022158-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,685; 04/05/2020 US 63/019,620; 29/06/2020 US 63/045,384 (51) G01N 1/02 (2006.01) (86) PCT US2021/023107 de 19/03/2021 (87) WO 2021/221817 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022161-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,900 (51) A61M 37/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/079 (2006.01) (86) PCT US2021/029780 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222491 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022162-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B62D 25/02 (2006.01), B62D 21/15 (2006.01) (86) PCT IB2020/054691 de 18/05/2020 (87) WO 2021/234433 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 022163-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 EP 20382361.2 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/00 (2006.01), A23L 29/10 (2006.01), A23L 29/269 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01) (86) PCT EP2021/061390 de 30/04/2021

	(87) WO 2021/219845 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022164-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 16/861,375 (51) B60L 50/50 (2006.01), B60L 50/51 (2006.01), H02H 3/16 (2006.01), H02H 3/26 (2006.01), H02H 3/48 (2006.01) (86) PCT US2021/029281 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222162 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022165-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2020 US 63/018,436 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030115 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222719 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022167-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/05/2020 US 63/026,399 (51) C08G 77/48 (2006.01), C08G 77/50 (2006.01), C08L 83/14 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01) (86) PCT US2021/032567 de 14/05/2021 (87) WO 2021/236459 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 022170-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 US 16/917,829 (51) H04B 10/114 (2006.01), H04B 10/40 (2006.01) (86) PCT US2021/030770 de 05/05/2021 (87) WO 2022/005601 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 022174-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 US 63/024,872; 26/06/2020 US 63/045,009; 30/11/2020 US 63/119,201 (51) C08G 69/26 (2006.01), C08G 69/08 (2006.01), C08K 3/40 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01) (86) PCT US2021/032019 de 12/05/2021 (87) WO 2021/231590 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022176-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 17/06/2020 US 63/040,052 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 5/367 (2006.01), A61B 5/339 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/054590 de 26/05/2021 (87) WO 2021/255556 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 022177-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 16/861,887 (51) H02M 1/08 (2006.01), H02M 1/084 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01), H02M 1/32 (2006.01), H02M 1/34 (2006.01) (86) PCT US2021/029279 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222160 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022178-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/04/2020 US 63/017,205 (51) A01N 33/14 (2006.01), A01N 33/02 (2006.01), A01N 33/00 (2006.01), C02F 1/76 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01) (86) PCT US2021/029791 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222498 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022179-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,142 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12Q 1/6806 (2006.01), C12Q 1/6853 (2006.01) (86) PCT US2021/029998 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222647 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022180-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 GB 2007141.1 (51) C12C 12/04 (2006.01), A23L 2/38 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/062452 de 11/05/2021 (87) WO 2021/228835 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022182-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2020 DE 10 2020 117 467.5 (51) B21F 27/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/063365 de 19/05/2021 (87) WO 2022/002481 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 022184-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 US 63/019,829 (51) C07D 211/62 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01) (86) PCT US2021/030493 de 03/05/2021 (87) WO 2021/225968 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022185-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/05/2020 US 63/024,216 (51) C07C 237/26 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/054111 de 13/05/2021 (87) WO 2021/229499 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022186-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/07/2020 DE 10 2020 117 466.7 (51) B21F 27/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/063361 de 19/05/2021 (87) WO 2022/002480 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 022187-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/05/2020 FR FR2005057 (51) C07C 67/327 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 67/60 (2006.01), C07C 57/07 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (86) PCT FR2021/050825 de 11/05/2021 (87) WO 2021/234249 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 022188-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/07/2020 DE 10 2020 117 287.7 (51) G06F 21/44 (2006.01) (86) PCT EP2021/067632 de 28/06/2021 (87) WO 2022/002823 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 022189-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/06/2020 US 63/042,261 (51) B01F 3/06 (2006.01), B01F 3/20 (2006.01), B01F 5/26 (2006.01), B01F

	13/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B01F 15/04 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/038492 de 22/06/2021 (87) WO 2021/178984 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 022190-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2020 US 16/917,875 (51) H04B 10/112 (2006.01) (86) PCT US2021/034683 de 28/05/2021 (87) WO 2022/005666 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 022191-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 DE 10 2020 112 427.9 (51) A01D 33/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/062200 de 07/05/2021 (87) WO 2021/224476 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022193-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 JP 2020-095280 (51) A61L 31/04 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01) (86) PCT JP2021/020791 de 01/06/2021 (87) WO 2021/246388 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022194-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 US 16/868,744 (51) E04F 15/08 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01) (86) PCT US2021/029051 de 26/04/2021 (87) WO 2021/225808 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022195-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/05/2020 JP 2020-091606 (51) A61L 9/22 (2006.01) (86) PCT JP2021/019586 de 24/05/2021 (87) WO 2021/241488 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 022196-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 22/07/2020 US 62/705,915; 30/03/2021 US 63/200,798 (51) B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/051 (2006.01), B22D 11/055 (2006.01), B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/05 (2006.01) (86) PCT US2021/042209 de 19/07/2021 (87) WO 2022/020248 de 27/01/2022
(21) BR 11 2022 022198-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2020 US 17/006,115; 28/08/2020 GB 2013571.1 (51) A61K 31/4045 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/073189 de 20/08/2021 (87) WO 2022/043227 de 03/03/2022
(21) BR 11 2022 022204-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 EP PCT/EP2020/063086; 16/04/2021 EP 21168856.9 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/062495 de 11/05/2021 (87) WO 2021/228863 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022205-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/05/2020 EP 20175434.8 (51) A61P 31/14 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01) (86) PCT EP2021/063243 de 19/05/2021 (87) WO 2021/233971 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 022206-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 BE BE2020/5306 (51) H04L 12/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/061952 de 06/05/2021 (87) WO 2021/224371 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022210-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/05/2020 IN 202041019174 (51) H04L 12/841 (2013.01), H04W 4/70 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT US2021/070514 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226634 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022211-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 CZ 2020-253 (51) G21C 13/02 (2006.01), G21C 19/19 (2006.01), G21C 1/08 (2006.01) (86) PCT CZ2021/050048 de 07/05/2021 (87) WO 2021/223785 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022212-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/05/2020 US 63/023,593; 12/06/2020 US 63/038,488; 24/06/2020 US 63/043,562; 16/09/2020 US 63/079,299; 22/02/2021 US 63/152,042 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT US2021/032003 de 12/05/2021 (87) WO 2021/231579 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022213-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01) (86) PCT FI2020/050474 de 29/06/2020 (87) WO 2022/003232 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 022214-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 IT 102020000014425 (51) A47J 31/44 (2006.01) (86) PCT IB2021/055298 de 16/06/2021 (87) WO 2021/255656 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 022217-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/06/2020 IT 102020000014434 (51) A47J 31/44 (2006.01) (86) PCT IB2021/055321 de 16/06/2021 (87) WO 2021/255669 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 022218-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/05/2020 US 63/024,417; 10/05/2021 US 17/316,567 (51) G06T 5/00 (2006.01), G06N 3/04 (2006.01), G06T 1/20 (2006.01) (86) PCT US2021/032316 de 13/05/2021 (87) WO 2021/231776 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022220-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/06/2020 CN 202010486394.1; 10/09/2020 CN 202010947590.4; 27/05/2021 CN 202110587528.3 (51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01) (86) PCT CN2021/097583 de 01/06/2021 (87) WO 2021/244505 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022223-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2020 US 63/023,080; 14/09/2020 US 17/020,410 (51) G01S 13/00 (2006.01) (86) PCT US2021/025520 de 02/04/2021 (87) WO 2021/230990 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022228-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 EP 20174766.4 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2021/062791 de 13/05/2021 (87) WO 2021/229039 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022229-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/05/2020 US 63/025,244 (51) H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT SE2021/050457 de 12/05/2021 (87) WO 2021/230802 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022230-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/05/2020 IN 201921044492 (51) A23L 33/12 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/231 (2006.01), A61K 31/22 (2006.01) (86) PCT IN2021/050429 de 03/05/2021 (87) WO 2021/224940 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022235-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/05/2020 US 63/029,085; 17/08/2020 US 63/066,705; 27/08/2020 US

	63/071,264; 06/10/2020 US 63/088,147; 03/12/2020 US 63/121,088; 02/02/2021 US 63/144,939; 21/04/2021 EP 21315068.3 (51) A61P 1/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2021/033693 de 21/05/2021 (87) WO 2021/237110 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 022236-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 US 15/929,504 (51) F01L 13/06 (2006.01), F01L 1/26 (2006.01) (86) PCT US2021/070517 de 06/05/2021 (87) WO 2021/226636 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022239-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/05/2020 EP 20382429.7 (51) H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/063345 de 19/05/2021 (87) WO 2021/234029 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 022240-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 EP 20172822.7; 23/11/2020 EP 20209288.8 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061741 de 04/05/2021 (87) WO 2021/224268 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022241-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/05/2020 EP 20382375.2 (51) A61K 38/38 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT EP2021/060920 de 27/04/2021 (87) WO 2021/224058 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022242-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F16H 57/04 (2006.01) (86) PCT JP2020/019027 de 12/05/2020 (87) WO 2021/229697 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022243-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 01/05/2020 US 63/018,598; 24/11/2020 US 63/117,619 (51) A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/64 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61K 31/708 (2006.01) (86) PCT IL2021/050501 de 02/05/2021 (87) WO 2021/220284 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022245-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,011 (51) H01M 10/0562 (2006.01), H01M 10/0565 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01) (86) PCT US2021/030108 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222716 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022246-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/05/2020 US 63/025,507; 01/04/2021 US 17/220,234 (51) H04W 76/14 (2006.01), H04W 4/46 (2006.01), H04W 28/26 (2006.01) (86) PCT US2021/025544 de 02/04/2021 (87) WO 2021/230992 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022248-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C09D 5/03 (2006.01) (86) PCT EP2020/062413 de 05/05/2020 (87) WO 2021/223850 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022249-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 EP 20172676.7 (51) B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/061684 de 04/05/2021 (87) WO 2021/224232 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022250-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 GB 2007099.1 (51) G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (86) PCT EP2021/062778 de 13/05/2021 (87) WO 2021/229032 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022251-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/05/2020 US 63/031,365 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), C09K 8/03 (2006.01) (86) PCT US2021/034846 de 28/05/2021 (87) WO 2021/243202 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 022253-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 EP 20382373.7 (51) H02S 20/10 (2006.01), H02S 40/32 (2006.01) (86) PCT EP2021/061933 de 06/05/2021 (87) WO 2021/224364 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022254-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/018,924; 29/10/2020 US 63/107,072 (51) C02F 1/469 (2006.01), B01D 71/38 (2006.01), C08J 5/22 (2006.01) (86) PCT US2021/030095 de 30/04/2021 (87) WO 2021/222709 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022255-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/05/2020 WO PCT/EP2020/062451 (51) G06F 3/0338 (2006.01), G06F 3/0354 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01) (86) PCT EP2021/061565 de 03/05/2021 (87) WO 2021/224181 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022256-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04N 19/14 (2006.01), G06N 99/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/099390 de 30/06/2020 (87) WO 2022/000298 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 022258-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 IN 202041020333; 30/09/2020 US 17/039,834 (51) G06T 15/00 (2006.01), G06T 19/00 (2006.01), H04N 19/597 (2006.01) (86) PCT US2021/027137 de 13/04/2021 (87) WO 2021/231016 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022260-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(51) G05B 19/042 (2006.01), G06F 11/34 (2006.01) (86) PCT EP2020/062199 de 01/05/2020 (87) WO 2021/219234 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022263-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 US 63/019,757 (51) A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61K 31/708 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01) (86) PCT US2021/030591 de 04/05/2021 (87) WO 2021/226037 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022264-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/05/2020 IN 202021022450; 03/08/2020 EP 20189265.0 (51) C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (86) PCT EP2021/063299 de 19/05/2021 (87) WO 2021/239541 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 022265-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 US 63/025,150 (51) H04L 27/26 (2006.01) (86) PCT US2021/032439 de 14/05/2021 (87) WO 2021/231855 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022267-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/06/2020 EP 20177967.5 (51) B01J 29/064 (2006.01), B01J 29/068 (2006.01), B01J 29/072 (2006.01), B01J 29/076 (2006.01), B01J 29/52 (2006.01), B01J 29/54 (2006.01), B01J 29/56 (2006.01), B01J 29/58 (2006.01), B01J 29/72 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 29/78 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01) (86) PCT GB2021/051281 de 26/05/2021 (87) WO 2021/245375 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022268-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B08B 3/00 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), B08B 9/00 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C11D 7/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C09K 8/524 (2006.01)

	(86) PCT EP2020/062785 de 07/05/2020 (87) WO 2021/223870 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022269-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2020 CN 202021675913.0; 12/08/2020 CN 202021693284.4; 12/08/2020 CN 202021693233.1 (51) H04R 1/08 (2006.01) (86) PCT CN2021/090973 de 29/04/2021 (87) WO 2022/033080 de 17/02/2022
(21) BR 11 2022 022270-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F01N 3/20 (2006.01), F02M 26/15 (2006.01), F02M 26/35 (2006.01) (86) PCT EP2021/053509 de 12/02/2021 (87) WO 2022/171298 de 18/08/2022
(21) BR 11 2022 022271-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/05/2020 DE 10 2020 112 268.3 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/061956 de 06/05/2021 (87) WO 2021/224372 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022273-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 63/019,258; 04/12/2020 US 63/121,856; 01/02/2021 US 63/144,305 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 33/04 (2006.01) (86) PCT US2021/030429 de 03/05/2021 (87) WO 2021/222884 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022275-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/05/2020 US 16/864,931 (51) G06F 16/24 (2006.01), G06F 16/242 (2006.01), G06F 16/245 (2006.01), G06F 16/2453 (2006.01), G06F 16/2457 (2006.01), G06F 16/248 (2006.01) (86) PCT US2021/029625 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222396 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022278-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/07/2020 JP 2020-130069

	(51) A41D 13/11 (2006.01) (86) PCT JP2021/024757 de 30/06/2021 (87) WO 2022/024647 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 022279-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 US 63/024,592 (51) F16D 43/28 (2006.01), F16D 29/00 (2006.01), F01P 7/04 (2006.01), F01P 7/08 (2006.01) (86) PCT US2021/070423 de 20/04/2021 (87) WO 2021/232034 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022281-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/05/2020 US 63/019,871; 13/05/2020 US 63/024,031 (51) C07D 239/69 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (86) PCT IB2021/053762 de 04/05/2021 (87) WO 2021/224802 de 11/11/2021

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

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

---

(21) BR 11 2016 020110-8 A2

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 26/02/2015

(71) FILIP KRISTANI (US)

(86) PCT US2015/017770 de 26/02/2015

(87) WO 2015/134274 de 11/09/2015

Pedido retirado em relação ao Brasil por não atender às determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional e por não cumprimento dentro do prazo da exigência formulada na RPI nº 2688.

Código 1.2.3 - Decisão Anulada

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

---

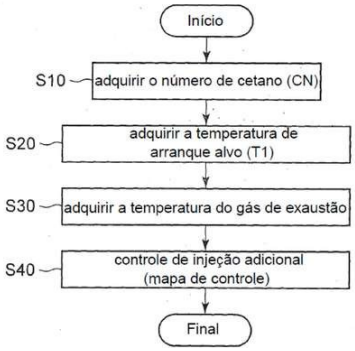
(21) BR 11 2014 026016-8 A8	Código 1.2.3 - Decisão Anulada (22) 19/04/2013 (71) RENSSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE (US) ; TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY (US) (86) PCT US2013/037300 de 19/04/2013 (87) WO 2013/158955 de 24/10/2013 Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 para disponibilização do parecer

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 2016 007792-0 A2



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2014
(30) 07/10/2013 JP 2013-210468
(51) F02D 41/40 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TOSHIYA NAKAJIMA; KOJI KITANO
(85) 07/04/2016
(86) PCT IB2014/001988 de 01/10/2014
(87) WO 2015/052566 de 16/04/2015

---

(21) BR 11 2016 018890-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2015
(30) 18/02/2014 US 61/940,988
(51) H01H 45/04 (2006.01), H01H 50/04 (2006.01), H01H 50/14 (2006.01), H01R 25/16 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE INTERCONEXÃO E DE COMUTAÇÃO
(71) LABINAL, LLC (US)
(72) PATRICK WELLINGTON MILLS; JAMES MICHAEL MCCORMICK; JEFFREY ALAN MUCKEFUSE
(85) 16/08/2016
(86) PCT US2015/016038 de 16/02/2015
(87) WO 2015/126786 de 27/08/2015

---

(21) BR 11 2017 014497-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2015
(30) 16/12/2014 EP 14198385.8
(51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO PARA DESIDRATAÇÃO DE ETANOL
(71) TECHNIP E&C LIMITED (GB)
(72) LESLIE WILLIAM BOLTON
(85) 04/07/2017
(86) PCT EP2015/079030 de 08/12/2015

	(87) WO 2016/096544 de 23/06/2016
(21) BR 11 2020 006710-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/10/2018 (30) 05/10/2017 EP 17195047.0 (51) C07D 417/12 (2006.01), C07D 277/54 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01) (54) ENANTIÔMEROS DE TIAZÓIS SUBSTITUÍDOS COMO COMPOSTOS ANTIVIRAIS (71) INNOVATIVE MOLECULES GMBH (DE) (72) GERALD KLEYMANN; CHRISTIAN GEGE (85) 02/04/2020 (86) PCT EP2018/077022 de 04/10/2018 (87) WO WO/2019/068817 de 11/04/2019
(21) BR 11 2021 013950-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/02/2021 (30) 29/04/2020 US 16/861,375 (51) B60R 16/03 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01) (54) FONTE DE ALIMENTAÇÃO, E, MÉTODO PARA PROVER UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO (71) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US) (72) PETER A. CARRUTHERS; DAVID J. CZEBINIAK; THOMAS J, CUMMINGS; JOHN P. ZIELINSK (85) 15/07/2021 (86) PCT US2021/019329 de 24/02/2021 (87) WO 2021/221769 de 04/11/2021
(21) BR 11 2021 019728-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2021 (30) 26/03/2021 CN 202110328585.X (51) G06F 9/4401 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE RETOMADA DE ESCUTA DE APLICAÇÃO DE MÚSICA E DISPOSITIVO (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) YANG LI; YIMING XIONG; YUXIN YANG; JIARUI XU (85) 01/10/2021 (86) PCT CN2021/103159 de 29/06/2021 (87) WO 2022/198824 de 29/09/2022
(21) BR 11 2022 007330-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/06/2020 (30) 17/04/2020 US 16/852,084

(51) E21B 41/00 (2006.01), G01V 99/00 (2006.01), G06N 20/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MODELAGEM DE TERRA USANDO APRENDIZADO DE MÁQUINA
(71) QUANTICO ENERGY SOLUTIONS LLC (US)
(72) BARRY F. ZHANG; ORLANDO DE JESUS; TUNA ALTAY SANSAL; DINGDING CHEN; EDWARD TIAN; MUHLIS UNALDI
(85) 14/04/2022
(86) PCT US2020/038607 de 19/06/2020
(87) WO 2021/211149 de 21/10/2021

---

(21) BR 11 2022 011745-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2020
(30) 20/12/2019 EP 19218943.9
(51) B22F 3/24 (2006.01), C22C 29/00 (2006.01), C22C 29/06 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01), B24C 1/02 (2006.01), B24C 1/10 (2006.01), B22F 3/16 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), C22C 1/05 (2006.01)
(54) UMA FERRAMENTA DE CORTE
(71) AB SANDVIK COROMANT (SE)
(72) ANDREAS BLOMQVIST; JOSÉ LUIS GARCIA; ERIK HOLMSTRÖM
(85) 14/06/2022
(86) PCT EP2020/086735 de 17/12/2020
(87) WO 2021/122970 de 24/06/2021

---

(21) BR 11 2022 013160-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2020
(30) 03/01/2020 US 62/956,839; 21/01/2020 US 62/963,874; 23/03/2020 US 62/993,188; 15/04/2020 US 63/010,391; 29/05/2020 US 63/031,785
(51) C07C 221/00 (2006.01), C07C 213/00 (2006.01), C07C 225/16 (2006.01)
(54) DEXTROMETADONA COMO TRATAMENTO MODIFICADOR DE DOENÇA PARA TRANSTORNOS E DOENÇAS NEUROPSIQUIÁTRICOS
(71) UNIVERSITY OF PADOVA (IT) ; INSTITUTE FOR RESEARCH IN BIOMEDICINE (CH) ; PAOLO L. MANFREDI (US) ; CHARLES E. INTURRISI (US)
(72) PAOLO L. MANFREDI; CHARLES E. INTURRISI; SARA DE MARTIN; ANDREA MATTAREI; JACOPO SGRIGNANI; ANDREA CAVALLI
(85) 30/06/2022
(86) PCT US2020/067498 de 30/12/2020
(87) WO 2021/138443 de 08/07/2021

---

(21) BR 11 2022 013798-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/04/2021
(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)

(54) FONES DE OUVIDO
(71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(72) WANG, ZHEN; LIU, ZHIQING; WANG, YONGGEN; MAO, XINNAN; YOU, FEN
(85) 12/07/2022
(86) PCT CN2021/089713 de 25/04/2021
(87) WO 2021/218871 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 015066-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2020
(51) H01S 3/067 (2006.01), H01S 3/08 (2006.01), H01S 3/10 (2006.01), H01S 3/13 (2006.01), H01S 3/131 (2006.01), G02B 6/14 (2006.01), H01S 3/094 (2006.01), H01S 3/0941 (2006.01), H01S 3/16 (2006.01), H01S 3/00 (2006.01)
(54) FIBRA ÓPTICA ATIVA COM BIRREFRINGÊNCIA BAIXA
(71) AMPLICONYX OY (FI)
(72) VALERY FILIPPOV; YURY CHAMOROVSKIY
(85) 29/07/2022
(86) PCT FI2020/050048 de 29/01/2020
(87) WO 2021/152202 de 05/08/2021

---

(21) BR 11 2022 015098-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(30) 31/01/2020 AU 2020900269; 31/01/2020 GB 2001381.9
(51) A23K 10/18 (2006.01), A23K 40/30 (2006.01), A23K 50/10 (2006.01), A23K 50/60 (2006.01), A23K 50/20 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PROBIÓTICA E ENTREGA
(71) PROAGNI PTY LTD (AU) ; AUSTRIANOVA SINGAPORE PTE LTD (SG)
(72) ATHOL VICTOR KLIEVE; FIONA EILEEN SOULSBY; ROBERT JAMES BELL; LACHLAN IAN CAMPBELL; JOHN AUSTIN DANGERFIELD
(85) 29/07/2022
(86) PCT AU2021/050064 de 29/01/2021
(87) WO 2021/151161 de 05/08/2021

---

(21) BR 11 2022 015099-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2021
(30) 03/02/2020 US 62/969,262; 30/03/2020 US 63/001,591
(51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 6/02 (2006.01), C21D 6/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ALCANÇAR UMA COMBINAÇÃO DE PROPRIEDADES E COMBINAÇÕES APERFEIÇOADAS DE PROPRIEDADES
(71) UNITED STATES STEEL CORPORATION (US)
(72) DANIEL JAMES BRANAGAN; GRANT G. JUSTICE; KURTIS R. CLARK; SCOTT T. LARISH; ALLA V. SERGUEEVA
(85) 29/07/2022
(86) PCT US2021/070117 de 03/02/2021

(87) WO 2021/159142 de 12/08/2021

(21) BR 11 2022 015109-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(30) 29/01/2020 US 62/967,186
(51) A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/10 (2006.01), C07D 277/20 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E USOS DOS MESMOS
(71) FOGHORN THERAPEUTICS INC. (US)
(72) NEVILLE JOHN ANTHONY; RISHI G. VASWANI; DAVID SIMON MILLAN; SHAWN E.R. SCHILLER; KEVIN J. WILSON
(85) 29/07/2022
(86) PCT US2021/015938 de 29/01/2021
(87) WO 2021/155316 de 05/08/2021

(21) BR 11 2022 015110-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(30) 29/01/2020 US 62/967,208; 29/01/2020 US 62/967,206
(51) A61K 31/495 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E USOS DOS MESMOS
(71) FOGHORN THERAPEUTICS INC. (US)
(72) KEVIN J. WILSON; SHAWN E.R. SCHILLER; SOLYMAR NEGRETTI
(85) 29/07/2022
(86) PCT US2021/015943 de 29/01/2021
(87) WO 2021/155320 de 05/08/2021

(21) BR 11 2022 015125-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(30) 31/01/2020 US 62/968,852
(51) B64C 27/28 (2006.01), B64C 29/00 (2006.01), B64C 27/52 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01), B64C 27/26 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01)
(54) AERONAVE CONFIGURADA PARA DECOLAGEM E POUSO VERTICAIS, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM OU MAIS CONJUNTOS DE VENTOINHAS DE INCLINAÇÃO
(71) WISK AERO LLC (US)
(72) JAMES JOSEPH TIGHE; URI TZARNOTZKY
(85) 29/07/2022
(86) PCT US2021/015789 de 29/01/2021
(87) WO 2021/155208 de 05/08/2021

(21) BR 11 2022 015462-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2021
(30) 05/02/2020 US 62/970,285
(51) C07F 5/02 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), A01N 55/08 (2006.01), A23B

	4/00 (2006.01), A23B 7/00 (2006.01), A23L 3/00 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01) (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES ANTIMICROBIANOS (71) AGROFRESH INC. (US) (72) RICHARD M. JACOBSON; DANIEL MACLEAN; ESTHER GACHANGO (85) 04/08/2022 (86) PCT US2021/016310 de 03/02/2021 (87) WO 2021/158595 de 12/08/2021
(21) BR 11 2022 015938-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/02/2021 (30) 11/02/2020 US 16/787,769 (51) F03B 17/06 (2006.01), F03B 13/26 (2006.01) (54) TURBINA TRANSPORTADORA ALONGADA ACIONADA A ÁGUA E MODO DE USO DE UMA TURBINA TRANSPORTADORA ALONGADA ACIONADA A ÁGUA (71) MICHAEL W.N. WILSON (GB) ; STUART P. MOIR (GB) (72) MICHAEL W. N. WILSON; STUART P. MOIR (85) 11/08/2022 (86) PCT IB2021/051086 de 10/02/2021 (87) WO 2021/161190 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 016028-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/01/2021 (30) 14/02/2020 DE DE 10 2020 103 873.9 (51) G21C 11/02 (2006.01), G21C 13/02 (2006.01), G21C 13/10 (2006.01), H02G 3/00 (2006.01) (54) PASSAGEM DE CABO PARA AMBIENTES RADIOATIVOS (71) SCHOTT AG (DE) (72) OLIVER FRITZ (85) 12/08/2022 (86) PCT EP2021/052073 de 29/01/2021 (87) WO 2021/160442 de 19/08/2021
(21) BR 11 2022 016084-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/02/2021 (30) 19/02/2020 EP 20158117.0 (51) A22B 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REDUZIR REAÇÕES DE ANIMAIS E SISTEMA PARA PRÉ-ATORDOAMENTO E/OU ATORDOAMENTO DE ANIMAIS (71) MAREL MEAT A/S (DK) (72) LYKKE, LEIF; WEIHE, STEEN HEGNSGAARD (85) 12/08/2022 (86) PCT EP2021/053806 de 17/02/2021

(87) WO 2021/165279 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016088-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2021
(51) C03B 5/235 (2006.01), C03B 5/24 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01)
(54) CONTROLE DE VIDRO REDOX EM FUNDIÇÃO POR COMBUSTÃO SUBMERSA
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) UDAYA VEMPATI; WILLIAM PINC
(85) 12/08/2022
(86) PCT US2021/017654 de 11/02/2021
(87) WO 2021/163321 de 19/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016089-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2021
(30) 14/02/2020 US 62/977,085
(51) H04W 72/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) RESERVA DE RECURSOS PARA COMUNICAÇÕES SIDELINK
(71) OFINNO, LLC (US)
(72) HYUKJIN CHAE; YUNJUNG YI; ESMAEL HEJAZI DINAN; BING HUI
(85) 12/08/2022
(86) PCT US2021/018262 de 16/02/2021
(87) WO 2021/163705 de 19/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016104-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2021
(30) 12/02/2020 US 62/975,509; 05/08/2020 US 63/061,387; 14/10/2020 US 63/091,546
(51) H04W 24/08 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA USO POR UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) FARIS ALFARHAN; PAUL MARINIER; J. PATRICK TOOHER; GHYSLAIN PELLETIER; AATA EL HAMSS; MOON IL LEE; ANANTH KINI
(85) 12/08/2022
(86) PCT US2021/017416 de 10/02/2021
(87) WO 2021/163162 de 19/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016284-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/08/2020
(30) 19/02/2020 US 16/794,579

(51) B62D 33/023 (2006.01), B62D 33/077 (2006.01), B62D 29/04 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01)
(54) SUBMONTAGEM DE COMPARTIMENTO DE CARGA DE CAMINHONETE
(71) AERLYTE, INC. (US)
(72) CHRISTOPHER JOHNSTON VII
(85) 16/08/2022
(86) PCT US2020/047808 de 25/08/2020
(87) WO 2021/167646 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016314-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2021
(30) 16/02/2020 US 62/977,317
(51) A47C 7/00 (2006.01), F16B 12/00 (2006.01), F16B 12/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE TENSIONAMENTO AJUSTÁVEIS
(71) FIREPROOF, LLC (US)
(72) RYAN SCHILLEMAN
(85) 16/08/2022
(86) PCT US2021/018266 de 16/02/2021
(87) WO 2021/163709 de 19/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016328-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(30) 19/02/2020 US 62/978,499; 08/10/2020 US 63/089,210
(51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01), G21H 5/02 (2006.01), B82Y 15/00 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01), C09K 11/00 (2006.01), G01N 1/38 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA EMBALAR UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES E EMBALAGEM DE RECIPIENTES RELACIONADAS
(71) RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE (US)
(72) NINELL MORTENSEN; LEAH JOHNSON; JEFFERY MECHAM
(85) 17/08/2022
(86) PCT US2021/018695 de 19/02/2021
(87) WO 2021/168191 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016531-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2021
(30) 19/02/2020 US 62/978,488
(51) C08G 77/12 (2006.01), C08G 77/16 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C08J 3/28 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C09J 183/04 (2006.01), D21H 19/32 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE SILICONE FOTOCURÁVEIS E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE REVESTIMENTOS DE LIBERAÇÃO
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

(72) RICHARD PAUL ECKBERG; VERENA CRAMER; JOHN A. CUMMINGS; THORSTEN FELDER; ROBERT LAWRENCE FRYE; JOHANNES HEPPERLE; ANITA WITOSSEK
(85) 18/08/2022
(86) PCT US2021/018485 de 18/02/2021
(87) WO 2021/168056 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016545-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/10/2020
(30) 20/02/2020 CN 202010103876.4
(51) F03D 13/25 (2006.01)
(54) SEÇÃO DE TORRE E CONJUNTO DE GERAÇÃO DE VENTO
(71) JIANGSU GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) JING FANG; ZHU ZHANG; LONG MA
(85) 19/08/2022
(86) PCT CN2020/120171 de 10/10/2020
(87) WO 2021/164274 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016570-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2021
(30) 21/02/2020 EP 20158757.3
(51) G07D 11/12 (2006.01), G07D 11/125 (2006.01), G07D 11/14 (2006.01), G07D 11/16 (2006.01), G07D 11/20 (2006.01), G07D 11/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO DE BOLSA PARA DINHEIRO PARA RETER E VEDAR UMA BOLSA PARA DINHEIRO EM QUE DINHEIRO PODE SER DEPOSITADO E ARMAZENADO, SISTEMA DE DEPÓSITO DE DINHEIRO CONFIGURADO PARA RECEBER E ARMAZENAR DINHEIRO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE DEPÓSITO DE DINHEIRO
(71) SCAN COIN AB (SE)
(72) VICTOR WALLMAN-CARLSSON; KRISTIAN BENGTSSON
(85) 19/08/2022
(86) PCT EP2021/053991 de 18/02/2021
(87) WO 2021/165378 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016573-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(30) 19/02/2020 US 62/978,692
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE SETD2 E MÉTODOS E USOS RELACIONADOS, INCLUINDO TERAPIAS DE COMBINAÇÃO
(71) EPIZYME, INC. (US)
(72) MARIA ALEJANDRA RAIMONDI; JENNIFER ANNE TOTMAN; VINNY MOTWANI; KATHERINE LOUISE COSMOPOULOS; JOHN LAMPE
(85) 19/08/2022

(86) PCT US2021/018863 de 19/02/2021
(87) WO 2021/168313 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016598-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(30) 21/02/2020 US 62/979,687
(51) C12N 15/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE OLIGONUCLEOTÍDEO UTILIZANDO ULTRAFILTRAÇÃO/DIAFILTRAÇÃO
(71) BIOGEN MA INC. (US)
(72) ROBERT S. GRONKE; JONAS P. IMMEL-BROWN; GEETHA GOVINDAN
(85) 19/08/2022
(86) PCT US2021/018856 de 19/02/2021
(87) WO 2021/168306 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016601-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(30) 20/02/2020 US 62/979,290
(51) G06F 21/64 (2006.01), G06Q 40/02 (2006.01), G06N 3/10 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ANONIMIZAR DADOS SENSÍVEIS E SIMULAR PARÂMETROS DE CRONOGRAMA ACELERADO USANDO OS DADOS ANONIMIZADOS
(71) A DAY EARLY, INC. (US)
(72) ALEXANDER GEIS; DONALD JUNKIN; SETHMI KACHCHAKADUGE; ALEXANDER KNUDSON
(85) 19/08/2022
(86) PCT US2021/018903 de 19/02/2021
(87) WO 2021/168346 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016602-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2022
(30) 16/04/2021 US 63/175,752
(51) D21D 1/24 (2006.01), D21D 1/26 (2006.01)
(54) SEGMENTO DE REFINADOR DE ALTERAÇÃO DE FLUXO
(71) ANDRITZ INC. (US)
(72) LUC GINGRAS; TOM BERGER; YVES RAYMOND; LONG NGUYEN
(85) 19/08/2022
(86) PCT US2022/018451 de 02/03/2022
(87) WO 2022/220943 de 20/10/2022

---

(21) BR 11 2022 016701-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2021
(30) 26/02/2020 DE 10 2020 105 053.4

(51) F03D 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DO ESTADO DE UM GRUPO MOTOPROPULSOR OU TORRE DE UMA TURBINA EÓLICA, E, TURBINA EÓLICA
(71) FOS4X GMBH (DE)
(72) FLORIAN RIEGER
(85) 22/08/2022
(86) PCT EP2021/053602 de 15/02/2021
(87) WO 2021/170434 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 016717-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2021
(30) 22/02/2020 US 62/979,439; 26/08/2020 US 63/070,267
(51) B60C 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CONSTANTE ELÁSTICA NÃO-HOOKEANA
(71) DANIEL KLOTZER (US)
(72) DANIEL KLOTZER
(85) 22/08/2022
(86) PCT US2021/019123 de 22/02/2021
(87) WO 2021/168453 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016718-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2021
(30) 20/02/2020 EP 20305165.1
(51) C09D 183/14 (2006.01), C08G 77/58 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DECORATIVO E PROTETOR PARA SUBSTRATOS DE METAL, VIDRO E PLÁSTICO
(71) EPG-F S.A.R.L. (FR)
(72) BILLY SCHACKMANN
(85) 22/08/2022
(86) PCT EP2021/053958 de 18/02/2021
(87) WO 2021/165356 de 26/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016723-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2021
(30) 22/02/2020 US 62/980,203; 22/02/2020 US 62/980,194; 22/02/2020 US 62/980,201; 22/02/2020 US 62/980,202; 06/01/2021 US 63/134,399; 22/02/2021 US 17/182,139; 22/02/2021 US 17/182,166; 22/02/2021 US 17/182,133
(51) G01N 1/36 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), G02B 21/16 (2006.01), G02B 21/34 (2006.01)
(54) CONTROLE DE QUALIDADE E DE CORTE EM MICROTOMIA
(71) CLARAPATH, INC. (US)
(72) PARTHA P. MITRA; CHARLES CANTOR; BARIS YAGCI; DAVID KLEINFELD; CONG ZHANG; STEVEN SMITH; JANAK SEWKARRAN; JERRY

	R. PINTO (85) 22/08/2022 (86) PCT US2021/019128 de 22/02/2021 (87) WO 2021/168457 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 016730-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/02/2021 (30) 20/02/2020 US 62/979,214 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE AGONISTAS DE RECEPTOR ALFA-2-ADRENÉRGICO E SEU USO PARA MELHORAR A VISÃO (71) ALLERGAN, INC. (US) (72) RICHARD GRAHAM; KE WU; MASSOUD FAHID; MOHAMMED DIBAS (85) 22/08/2022 (86) PCT US2021/018906 de 19/02/2021 (87) WO 2021/168349 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 016751-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/02/2021 (30) 24/02/2020 US 62/980,931; 08/02/2021 US 63/147,018 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), F16K 31/02 (2006.01), F16K 31/12 (2006.01) (54) VÁLVULA DE SEGURANÇA COM ATUADORES ELÉTRICOS (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) CHRISTIAN CHOUZENOUX; CASH ELSTON; OLIVIER LOEUILLET; FRANCESCO VAGHI; OGUZHAN GUVEN (85) 23/08/2022 (86) PCT US2021/019432 de 24/02/2021 (87) WO 2021/173684 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 016757-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/02/2021 (30) 24/02/2020 FI 20205188 (51) B66C 1/22 (2006.01), B66C 13/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO PARA UNIDADES DE CELULOSE (71) STEVENEL OY (FI) (72) HEIKKI HYYSALO (85) 23/08/2022 (86) PCT FI2021/050136 de 24/02/2021 (87) WO 2021/170911 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 016776-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/04/2021
(30) 21/04/2020 CN 202010317957.4
(51) H04W 72/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INDICAÇÃO, APLICÁVEL A UM NÓ DE SERVIÇO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE UPLINK, DISPOSITIVO DE INDICAÇÃO, DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE UPLINK, NÓ DE SERVIÇO, DISPOSITIVO TERMINAL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) SHIJIA SHAO; CHUANGXIN JIANG; HUAHUA XIAO; ZHAOHUA LU
(85) 23/08/2022
(86) PCT CN2021/088310 de 20/04/2021
(87) WO 2021/213364 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 016779-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2021
(30) 25/02/2020 EP 20159319.1
(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO E PEÇA REUTILIZÁVEL PARA O MESMO
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) OLAF LEBAU; JOERG HEISIEP; ANDREE JUNG
(85) 23/08/2022
(86) PCT EP2021/054624 de 25/02/2021
(87) WO 2021/170690 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 016784-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2021
(30) 24/02/2020 CN 202010114283.8; 02/03/2020 CN 202010137486.9; 13/01/2021 CN 202110044541.4
(51) C07K 16/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/42 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) ANTICORPO MONOCLONAL HUMANIZADO PARA O CORONAVÍRUS 2019 E SEU USO
(71) INSTITUTE OF MICROBIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(72) JINGHUA YAN; RUI SHI; QIHUI WANG; FU GAO; SUFANG MA
(85) 23/08/2022
(86) PCT CN2021/077392 de 23/02/2021
(87) WO 2021/169932 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 016790-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 27/02/2020 US 62/982,456

(51) A61K 31/4709 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)
(54) FORMA DE DOSAGEM ORAL DE DISPERSÃO RÁPIDA DE RIMEGEPANT
(71) BIOHAVEN PHARMACEUTICAL HOLDING COMPANY LTD. (US)
(72) VLADIMIR CORIC; CHARLES M. CONWAY; ROBERT CROOP; MARIANNE FROST
(85) 23/08/2022
(86) PCT US2021/019825 de 26/02/2021
(87) WO 2021/173936 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 016796-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 26/02/2020 CN 202010119485.1
(51) H04L 12/703 (2013.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE PACOTES, DISPOSITIVO DE REDE, E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YAQUN XIAO; LI FAN
(85) 23/08/2022
(86) PCT CN2021/078184 de 26/02/2021
(87) WO 2021/170092 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 016803-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 28/02/2020 US 62/983,005; 13/04/2020 US 63/009,050; 09/12/2020 US 63/123,054
(51) C12N 5/0783 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01)
(54) POPULAÇÃO DE LINFÓCITOS E MÉTODOS PARA PRODUZIR OS MESMOS
(71) AVM BIOTECHNOLOGY, LLC (US)
(72) THERESA DEISHER; SCOT WAYNE MCKAY
(85) 23/08/2022
(86) PCT US2021/019773 de 26/02/2021
(87) WO 2021/173900 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 016819-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2021
(30) 26/02/2020 US 62/981,805
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FORMULAÇÃO NÃO CORROSIVA PARA INIBIDORES DE NITROGÊNIO
(71) VERDESIAN LIFE SCIENCES U.S., LLC (US)
(72) JANICE PALETTA; GARY ORR; KUIDE QIN
(85) 23/08/2022

	(86) PCT US2021/019550 de 25/02/2021 (87) WO 2021/173765 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 016826-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/02/2021 (30) 25/02/2020 GB 2002663.9; 05/10/2020 GB 2015759.0 (51) H04L 12/26 (2006.01), H04W 76/19 (2006.01), H04W 4/60 (2006.01), H04W 36/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CIRCUITO INTEGRADO AUTÔNOMO E RESILIENTE (71) CSL (DUALCOM) LIMITED (GB) (72) RICHARD BENJAMIN CUNLIFFE (85) 23/08/2022 (86) PCT GB2021/050371 de 16/02/2021 (87) WO 2021/170974 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 017042-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/02/2021 (30) 26/02/2020 US 62/981,964 (51) A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/04 (2006.01), A01N 59/12 (2006.01), A61K 33/18 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ESTERILIZAR COMPOSIÇÕES DE IODÓFORO (71) CAREFUSION CORPORATION (US) (72) NATHAN SIERACKI; CHRISTOPHER MCGINLEY; MOISES ORTIZ (85) 25/08/2022 (86) PCT US2021/018715 de 19/02/2021 (87) WO 2021/173438 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 017128-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/02/2021 (30) 04/03/2020 US 62/984,831 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/83 (2006.01) (54) ELEMENTOS REGULADORES CIS-ATUANTES (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) (72) MONIQUE COY; SUNIL KUMAR (85) 26/08/2022 (86) PCT US2021/019209 de 23/02/2021 (87) WO 2021/178162 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 017131-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/02/2021 (30) 27/02/2020 US 62/982,283

(51) E21B 23/01 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ORIENTAÇÃO DE SUSPENSOR DE TUBULAÇÃO
(71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB)
(72) JACOB BOOKS
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/019799 de 26/02/2021
(87) WO 2021/173918 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017135-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/02/2020
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE BLOQUEIO PARA UMA BLINDAGEM PARA UMA FERRAMENTA DE ENGATE AO SOLO
(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA (PRODUCTION SUPPLY) PTY LTD (AU) ; SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION OY (FI)
(72) BRUCE KNOWLES
(85) 26/08/2022
(86) PCT EP2020/055133 de 27/02/2020
(87) WO 2021/170237 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017147-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/05/2020
(30) 16/04/2020 EP 20382307.5
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01), H04L 29/12 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA OPERAR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, PARA OPERAR UMA ENTIDADE DE PLANO DE USUÁRIO, PARA OPERAR UMA ENTIDADE DE CONTROLE E PARA OPERAR UMA ENTIDADE DE TRADUÇÃO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ENTIDADES MÓVEL, DE PLANO DE USUÁRIO, DE CONTROLE DE POLÍTICA E DE TRADUÇÃO, SISTEMA, E, PORTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MIGUEL ANGEL MUÑOZ DE LA TORRE ALONSO
(85) 26/08/2022
(86) PCT EP2020/064397 de 25/05/2020
(87) WO 2021/209160 de 21/10/2021

---

(21) BR 11 2022 017148-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 27/02/2020 US 62/982,665
(51) A61K 39/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR CÉLULAS QUE EXPRESSAM RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO
(71) NOVARTIS AG (CH)

(72) JENNIFER BROGDON; GLENN DRANOFF; MICHAEL R. GREENE; ANNIESHA HACK; OLJA KODRASI; ELIZABETH DOROTHY PRATICO; ANDREW PRICE; ANDREW MARC STEIN; AMY RAYO; JENNIFER YANG; BRIAN WALTER GRANDA; ATTILIO BONDANZA; BORIS ENGELS; HYUNGWOOK LIM; AKASH SOHONI; XU ZHU; LOUISE TREANOR; SHYAMALI JAYASHANKAR; CARLA GUIMARAES; REGIS CEBE; SANDEEP THARIAN KOSHY; SANDRA MILLER; MICHAEL BARDROFF
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/019889 de 26/02/2021
(87) WO 2021/173985 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017156-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 06/03/2020 US 62/986,494
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO, MOLÉCULA POLINUCLEOTÍDICA ISOLADA, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA ISOLADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER, E, USO DE UM ANTICORPO
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) ROBERT BABB; DREW DUDGEON; YU HUANG; ROSALYNN MOLDEN; WILLIAM OLSON; MATTHEW SLEEMAN; DIMITRIS SKOKOS; BEI WANG
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/021109 de 05/03/2021
(87) WO 2021/178814 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017163-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2021
(30) 27/02/2020 US 62/982,368
(51) G01N 33/483 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MEDIR PELO MENOS UMA PROPRIEDADE BIOMECÂNICA DE UMA ESTRUTURA CELULAR REPRODUTIVA
(71) INTELON OPTICS, INC. (US)
(72) JANG LAWRENCE YOO; KWANGSUP (ANDREW) SHIN; YEN-WEI LIN
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/020312 de 01/03/2021
(87) WO 2021/174207 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017170-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(30) 30/04/2020 JP 2020-080727
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) TOSHIFUMI OTSUBO; MAKOTO SUEKANE; PHUONG THI DAO
(85) 26/08/2022
(86) PCT JP2021/003327 de 29/01/2021
(87) WO 2021/220569 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 017172-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2021
(30) 28/02/2020 US 62/982,823
(51) A61M 15/00 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01)
(54) INALADOR
(71) KINDEVA DRUG DELIVERY L.P. (US)
(72) PHILIP M. COCKS
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/019359 de 24/02/2021
(87) WO 2021/173627 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017181-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2021
(30) 28/02/2020 US 62/983,046; 28/02/2020 US 62/983,052
(51) A61P 27/02 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE BESTROFINOPATIAS AUTOSSÔMICAS DOMINANTES E MÉTODOS PARA AVALIAÇÃO DAS MESMAS
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) ARTUR V. CIDECIYAN; SAMUEL G. JACOBSON; KARINA E. GUZIEWICZ; WILLIAM A. BELTRAN; GUSTAVO D. AGUIRRE
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/020169 de 28/02/2021
(87) WO 2021/174173 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017182-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2021
(30) 28/02/2020 US 62/983,046; 28/02/2020 US 62/983,052
(51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE BESTROFINOPATIAS AUTOSSÔMICAS RECESSIVAS E MÉTODOS PARA AVALIAÇÃO DAS MESMAS
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) KARINA E. GUZIEWICZ; ARTUR V. CIDECIYAN; WILLIAM A. BELTRAN; SAMUEL G. JACOBSON; GUSTAVO D. AGUIRRE
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/020171 de 28/02/2021
(87) WO 2021/174175 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 017183-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2021
(30) 27/02/2020 US 16/803,473
(51) F26B 3/347 (2006.01), F26B 17/12 (2006.01), A23B 9/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REMOÇÃO DE UMIDADE POR RADIOFREQUÊNCIA
(71) DRYMAX DDG LLC (US)
(72) KEVIN EICHHORN; PRATHEIK AJIT; HAVNEET SINGH
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/019078 de 22/02/2021
(87) WO 2021/173494 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 017186-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 28/02/2020 US 62/983,498
(51) G06F 21/56 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), G21G 4/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INFUSÃO DE RADIOFÁRMACO
(71) JUBILANT PHARMA HOLDINGS INC. (US)
(72) NANDI, INDRANIL
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/020086 de 26/02/2021
(87) WO 2021/174122 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 017188-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2021
(30) 28/02/2020 US 62/983,541; 08/04/2020 US 63/007,333; 17/06/2020 US 63/040,484; 31/08/2020 US 63/072,790; 16/12/2020 US 63/126,492
(51) A61P 5/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(54) AMIDAS HETEROCÍCLICAS E SEU USO PARA MODULAÇÃO DE SPLICING
(71) REMIX THERAPEUTICS INC. (US)
(72) DOMINIC REYNOLDS; MICHAEL WALKER SEILER; ANANT A. AGRAWAL; FREDERIC VAILLANCOURT; PETER SMITH
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/020154 de 28/02/2021
(87) WO 2021/174165 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 017191-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 28/02/2020 US 62/982,804; 28/02/2020 US 62/982,830; 28/02/2020 US 62/982,838

(51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE KCNT1 E MÉTODOS DE USO
(71) PRAXIS PRECISION MEDICINES, INC. (US)
(72) ANDREW MARK GRIFFIN; GABRIEL MARTINEZ BOTELLA; BRIAN EDWARD MARRON; PAUL S. CHARIFSON
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/019814 de 26/02/2021
(87) WO 2021/173930 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017251-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2021
(30) 27/02/2020 GB 2002835.3; 10/12/2020 GB 2019504.6
(51) H02G 1/10 (2006.01), F16L 57/02 (2006.01), H02G 3/04 (2006.01), H02G 9/02 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO DO CABO
(71) SUPER GRIP (UK) LIMITED (GB)
(72) GORDON CONLON; DARREN JOHN BLACKBURN
(85) 29/08/2022
(86) PCT GB2021/000011 de 08/02/2021
(87) WO 2021/170966 de 02/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017424-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/04/2021
(30) 28/04/2020 EP 20171924.2
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)
(54) GRÂNULOS COMPREENDENDO CARBONATO DE CÁLCIO REAGIDO À SUPERFÍCIE COMO EXCIPIENTE
(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(72) LAURA DE MIGUEL; JAVIER CAMARGO; CAROLINA DIAZ QUIJANO
(85) 31/08/2022
(86) PCT EP2021/060361 de 21/04/2021
(87) WO 2021/219458 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 017606-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2021
(30) 02/03/2020 US 16/806,419
(51) F16N 9/00 (2006.01), F16N 11/08 (2006.01), F16N 31/00 (2006.01), F16N 1/00 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE LUBRIFICAÇÃO
(71) HERITAGE INDUSTRIES, LLC (US)
(72) MARSHALL HATCH
(85) 01/09/2022

	(86) PCT US2021/019328 de 24/02/2021 (87) WO 2021/178167 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 017608-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/03/2021 (30) 02/03/2020 US 62/984,168 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) APLICAÇÃO DE AGENTES COSMÉTICOS, COMPOSIÇÕES E USO DAS MESMAS (71) ELC MANAGEMENT LLC (US) (72) SNEHAL SHAH; DANIELA BRATESCU; ISAAC DAVID COHEN; ZHIHAN ZHOU; MARY ANN SMAIL; MILAN FRANZ SOJKA; JOE H. COLAS; PETER A. LANDA (85) 01/09/2022 (86) PCT US2021/020176 de 01/03/2021 (87) WO 2021/178260 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 017609-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/03/2021 (30) 02/03/2020 US 62/984,179 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA REPARAR A PELE COM O USO DE NANOFIBRAS (71) ELC MANAGEMENT LLC (US) (72) DANIELA BRATESCU; ISAAC DAVID COHEN; ZHIHAN ZHOU; PETER A. LANDA; MILAN FRANZ SOJKA (85) 01/09/2022 (86) PCT US2021/020177 de 01/03/2021 (87) WO 2021/178261 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 017618-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/03/2021 (30) 03/03/2020 US 62/984,639; 09/03/2020 US 62/987,200; 10/03/2020 US 62/987,764 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/00 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/02 (2006.01), G01V 99/00 (2006.01), G01P 15/08 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA INTENSIFICAR AS OPERAÇÕES DE AQUISIÇÃO DE DADOS EM LEVANTAMENTOS SÍSMICOS (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) PETER R. SWINBURNE; ROBERT VAN KUIJK; ESHAN CHITTIMALLA; FADHEL REZGUI; HIKMET ANDIC; ERIK EMILIO HORNIL ESPINOZA; ALEXEY MASYUKOV; NICOLAS ROUMILLY; GATIEN FANGWA TIKANWOU; PETER JOHN AIREY; OLIVIER CONDAT; UPENDRA RAO VEDULLAPALLI; GAMANUEL DALMAS

(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/020236 de 01/03/2021
(87) WO 2021/178286 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017627-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2020
(51) F24S 10/70 (2006.01), F24D 3/00 (2006.01), F24D 11/00 (2006.01), F24S 50/40 (2006.01), F24S 90/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA EXTRAIR ENERGIA TÉRMICA
(71) LOGIC IP AG (CH)
(72) HEIKO SCHWERTNER
(85) 02/09/2022
(86) PCT EP2020/055808 de 05/03/2020
(87) WO 2021/175424 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017629-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 04/03/2020 US 62/985,287
(51) C25C 1/02 (2006.01), C25C 3/02 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01), C01B 17/06 (2006.01), C10G 19/00 (2006.01), C10G 32/02 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE METAL DE SÓDIO POR PROCESSOS DE ELETRÓLISE DE DUPLA TEMPERATURA
(71) ENLIGHTEN INNOVATIONS INC. (CA)
(72) MATHEW RICHARD ROBINS; SAI VENKATA BHAVARAJU; ROGER MARC FLINDERS; THOMAS RAY HINKLIN; STEVEN WILLIAM HUGHES; MYKOLA MAKOWSKY
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/020945 de 04/03/2021
(87) WO 2021/178718 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017632-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 05/03/2020 US 62/985,467; 19/05/2020 US 63/026,805
(51) B01D 15/36 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 38/14 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE IMUNOGLOBULINA HIPERSIALILADA
(71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) NAVEEN BHATNAGAR; JAMES MEADOR III
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/020898 de 04/03/2021
(87) WO 2021/178682 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017635-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/02/2021
(30) 03/03/2020 CN 202020247103.9
(51) A63F 7/02 (2006.01), A63F 7/30 (2006.01), A63F 7/36 (2006.01), G09B 19/02 (2006.01)
(54) BRINQUEDO EDUCATIVO CONFIGURADO PARA SER USADO COM UMA PLURALIDADE DE BOLAS
(71) ALPHA GROUP CO., LTD. (CN) ; GUANGZHOU ALPHA CULTURE COMMUNICATIONS CO., LTD. (CN)
(72) HAOJUN SHAO; CHUNLAN GUO; RUI LIAO; LONGSHAN OU
(85) 02/09/2022
(86) PCT CN2021/078288 de 27/02/2021
(87) WO 2021/175167 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017636-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2021
(30) 04/03/2020 IT 102020000004564
(51) C08B 37/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SULFATAÇÃO DIRETA DE POLISSACARÍDEOS EM UM SOLVENTE ECOLOGICAMENTE ACEITÁVEL
(71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(72) PAOLA BAZZA; DAVIDE BIANCHI; AURO ROBERTO TAGLIANI
(85) 02/09/2022
(86) PCT IB2021/051714 de 02/03/2021
(87) WO 2021/176341 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017637-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 06/03/2020 US 62/986,541
(51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DO CÂNCER DE PULMÃO DE CÉLULAS PEQUENAS E/OU CÂNCER DE PULMÃO DE CÉLULAS NÃO PEQUENAS
(71) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC. (US)
(72) ELLEN FILVAROFF; IDA ARONCHIK; TRACY CHOW; ERIC OLSON; BRIAN FOX; MARIA WANG
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/021101 de 05/03/2021
(87) WO 2021/178807 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017642-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 04/03/2020 US 62/985,250
(51) H01M 10/24 (2006.01), H01M 10/39 (2006.01), H01M 10/615 (2006.01), H01M 50/70 (2006.01)
(54) BATERIA DE METAL DE SÓDIO-ENXOFRE HÍBRIDA RECARREGÁVEL

(71) FIELD UPGRADING USA, INC. (US)
(72) SAI VENKATA BHAVARAJU; ROGER MARC FLINDERS; THOMAS RAY HINKLIN; STEVEN WILLIAM HUGHES; MYKOLA MAKOWSKY; MATHEW RICHARD ROBINS
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/020942 de 04/03/2021
(87) WO 2021/178716 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017647-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2021
(30) 03/03/2020 US 62/984,506
(51) A23B 4/005 (2006.01), A23J 1/00 (2006.01), A23L 33/17 (2006.01), A23L 33/28 (2006.01), A61K 35/32 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(54) COLÁGENO TIPO II NÃO DESNATURADO EM APLICAÇÕES DE ALIMENTOS E BEBIDAS E USOS DOS MESMOS
(71) LONZA GREENWOOD LLC. (US)
(72) VIJAYA JUTURU; TYLER WHITE
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/020245 de 01/03/2021
(87) WO 2021/178291 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017655-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2021
(30) 03/03/2020 US 62/984,621; 04/03/2020 US 62/985,207
(51) C03C 3/23 (2006.01), A61K 6/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE VIDRO
(71) IR SCIENTIFIC INC. (CA)
(72) DANIEL BOYD; KATHLEEN NAOMI MACDONALD-PARSONS
(85) 02/09/2022
(86) PCT CA2021/050271 de 02/03/2021
(87) WO 2021/174353 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017657-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2020
(51) B66B 1/34 (2006.01)
(54) FITA MÉTRICA PARA INSTALAÇÕES DE ELEVADOR
(71) FELIX GRIMM (CH) ; MORITZ GRIMM (DE)
(72) FELIX GRIMM; MORITZ GRIMM; STEPHAN ROHR
(85) 02/09/2022
(86) PCT EP2020/055746 de 04/03/2020
(87) WO 2021/175421 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 017661-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 05/03/2020 US 62/985,883
(51) F41H 13/00 (2006.01), F42B 12/36 (2006.01)
(54) DISTRIBUIÇÃO DE ELETRODOS EM SÉRIE PARA ARMA ELÉTRICA CONDUZIDA
(71) AXON ENTERPRISE, INC. (US)
(72) MAGNE NERHEIM; DAVID BARTLING
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/021255 de 05/03/2021
(87) WO 2021/178929 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 017673-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 06/03/2020 EP 20161493.0
(51) A61P 25/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/54 (2006.01)
(54) INIBIDOR DE INTERAÇÃO DE PROTEÍNA COM C CINASE ? 1, MICELA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) UNIVERSITY OF COPENHAGEN (DK)
(72) KENNETH L. MADSEN; ULRIK GETHER; NIKOLAJ RIIS CHRISTENSEN
(85) 02/09/2022
(86) PCT EP2021/055678 de 05/03/2021
(87) WO 2021/176094 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 017676-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 04/03/2020 CN 202010144167.0
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECTAR O EFEITO FORA DO ALVO ALEATÓRIO DO SISTEMA DE EDIÇÃO DE BASE ÚNICA
(71) SUZHOU QI BIODESIGN BIOTECHNOLOGY COMPANY LIMITED (CN)
(72) CAIXIA GAO; SHUAI JIN; ZIXU ZHU; HONGYUAN FEI
(85) 02/09/2022
(86) PCT CN2021/079082 de 04/03/2021
(87) WO 2021/175287 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 017678-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/03/2021
(30) 03/03/2020 US 62/984,716
(51) A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(54) EXPRESSÃO SOB DEMANDA DE FATORES EXÓGENOS EM LINFÓCITOS PARA TRATAR HIV

(71) AMERICAN GENE TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC. (US)
(72) HAISHAN LI; TYLER LAHUSEN; CHARLES DAVID PAUZA
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/020721 de 03/03/2021
(87) WO 2021/178571 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017721-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 06/03/2020 US 62/985,994; 07/01/2021 US 63/134,859
(51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS IMPLEMENTADOS POR UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO E POR UMA ENTIDADE DE REDE DE ACESSO POR RÁDIO, UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, ENTIDADE DE REDE DE ACESSO POR RÁDIO
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) YOUNG WOO KWAK; MOON-IL LEE; PAUL MARINIER; GHYSLAIN PELLETIER
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/021068 de 05/03/2021
(87) WO 2021/178788 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017822-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 06/03/2020 US 62/985,948
(51) C12N 15/113 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/61 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE IRNA DE CETOEXOCINASE (KHK) E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) FREDERIC TREMBLAY; JAMES D. MCININCH
(85) 05/09/2022
(86) PCT US2021/020983 de 05/03/2021
(87) WO 2021/178736 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018000-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2021
(30) 10/03/2020 CN 202010162936.X
(51) H04W 4/40 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO POR SIDELINK E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JUN WANG; HAIBO XU; QIANG FAN; XIAO XIAO
(85) 08/09/2022
(86) PCT CN2021/079779 de 09/03/2021

(87) WO 2021/180079 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018001-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/04/2021
(30) 17/04/2020 US 63/011,964
(51) A61K 31/4035 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 209/46 (2006.01), C07D 217/24 (2006.01)
(54) MODULADORES DO RECEPTOR X4 DE PROTEÍNA G RELACIO-NADOS COM MAS E PRODUTOS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) ESCIENT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) MARCOS SAINZ; ADAM YEAGER; BRANDON SELFRIDGE; ESTHER MARTINBOROUGH; MARCUS BOEHM; LIMING HUANG
(85) 08/09/2022
(86) PCT US2021/027477 de 15/04/2021
(87) WO 2021/211839 de 21/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018002-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2021
(30) 09/03/2020 US 62/987,150
(51) C07K 5/02 (2006.01), C07K 5/062 (2006.01), C07C 211/35 (2006.01), C07C 211/63 (2006.01), C07C 271/22 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO EFICIENTE DE ANÁLOGOS DE DOLASTATINA E AURISTATINA POR MEIO DE UM INTERMEDIÁRIO COMUM
(71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US)
(72) DAVID GOEDDEL; JAMES WALKER; EMILIA GROSO; ROSS BEMOWSKI; LOGAN BERG
(85) 08/09/2022
(86) PCT US2021/021547 de 09/03/2021
(87) WO 2021/183542 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018003-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 10/03/2020 SE 2050266-2
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE BLINDAGEM DE AGULHA
(71) VIGMED AB (SE)
(72) HELLSTRÖM, MARIA CECILIA THERESE; HANDBERG, ULF MAGNUS; THÖRNE, JOHAN FREDRIK
(85) 08/09/2022
(86) PCT SE2021/050193 de 04/03/2021
(87) WO 2021/183024 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 018004-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 20/03/2020 EP 20164574.4
(51) B25J 9/00 (2006.01), B25J 9/08 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01), F24F 13/02 (2006.01)
(54) BRAÇO DE ROBÔ PARA UM APARELHO DOMÉSTICO, EM PARTICULAR PARA UM APARELHO DE COZINHA
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) KRAUSSE, CONSTANTIN
(85) 08/09/2022
(86) PCT EP2021/055449 de 04/03/2021
(87) WO 2021/185588 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018005-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 14/04/2020 SE 2050419-7
(51) A61M 25/02 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CATETER
(71) VIGMED AB (SE)
(72) HELLSTRÖM, MARIA CECILIA THERESE; HANNER, GERT; THÖRNE, JOHAN FREDRIK
(85) 08/09/2022
(86) PCT SE2021/050310 de 07/04/2021
(87) WO 2021/211035 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 018006-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 09/03/2020 US 62/986,943
(51) G06K 7/10 (2006.01)
(54) SISTEMA, DISPOSITIVO, PRODUTO, APARELHO E MÉTODO PARA LER AS INFORMAÇÕES DA SERINGA
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) HONG ZHU; GARY ELLERBUSCH
(85) 08/09/2022
(86) PCT US2021/020884 de 04/03/2021
(87) WO 2021/183364 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 018009-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/03/2021
(30) 11/03/2020 EP 20162304.8
(51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO E USO DE TRIETIL CITRATO

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) ; EVONIK DR. STRAETMANS GMBH (DE)
(72) KATHRIN DANIELA BRANDT; STEFAN JULIAN LIEBIG; HANS HENNING WENK; MANUELA SALMINA-PETERSEN; CHRISTOPH TÖLLE; ALINA MUSS
(85) 09/09/2022
(86) PCT EP2021/055712 de 08/03/2021
(87) WO 2021/180612 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018010-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 11/03/2020 EP 20162308.9
(51) C08F 220/14 (2006.01), C09D 5/18 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C09D 151/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR RESINAS REATIVAS PARA REVESTIMENTOS INTUMESCENTES, FORMULAÇÃO PARA REVESTIMENTO INTUMESCENTE DE 2 COMPONENTES E MÉTODO PARA O REVESTIMENTO INTUMESCENTE DE UMA SUPERFÍCIE DE METAL
(71) RÖHM GMBH (DE)
(72) BRUNO KELLER; SVEN BALK
(85) 09/09/2022
(86) PCT EP2021/054789 de 26/02/2021
(87) WO 2021/180488 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018013-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 09/03/2020 EP 20161829.5
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)
(54) CORPO MACIO MOLDADO MASTIGÁVEL PARA ADMINISTRAÇÃO A ANIMAIS.
(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(72) CHRISTOPHER ROBERT BLAND; VENKATA-RANGARAO KANIKANTI; ANNE-KATRIN LAURA ORLOVIUS; PHILIPP KIEFER; PETER KLEINEBUDDE
(85) 09/09/2022
(86) PCT EP2021/055685 de 05/03/2021
(87) WO 2021/180603 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018044-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2021
(30) 12/03/2020 US 62/988,901
(51) G06F 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REGISTRO ELETRÔNICO; MCD DE OPERADOR; MÉTODO PARA RASTREAR VEÍCULOS E CARREGAMENTOS; E; MÉTODO EXECUTADO POR UM SERVIDOR DE SM PARA RASTREAR E DETECTAR

VEÍCULOS E CARREGAMENTOS ROUBADOS
(71) OVERHAUL GROUP, INC. (US)
(72) BARRY CONLON
(85) 09/09/2022
(86) PCT US2021/022243 de 12/03/2021
(87) WO 2021/183972 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018058-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2021
(30) 12/03/2020 AT A50210/2020
(51) H02H 5/12 (2006.01), G01R 19/15 (2006.01), H02H 3/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA TRABALHOS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
(71) ADAPTIVE REGELSYSTEME GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(72) DIETMAR HOLZTRATTNER; MICHAEL ALTENBUCHNER
(85) 09/09/2022
(86) PCT EP2021/055966 de 10/03/2021
(87) WO 2021/180750 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018064-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/07/2020
(30) 11/03/2020 AU 2020900738
(51) H01F 29/00 (2006.01), H02M 7/00 (2006.01), H02M 1/00 (2006.01)
(54) CONVERSOR DE POTÊNCIA ELÉTRICA PARA UMA FONTE DE ENERGIA FOTOVOLTAICA, PROCESSO DE CONVERSOR DE POTÊNCIA ELÉTRICA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) THIRD EQUATION LTD (GB)
(72) ANDREW JOHN SCOBIE; KAMEL BOUALLAGA; PATRYK WLADYSLAW POCIASK; LEONG KIT GAN; XIAO XU
(85) 09/09/2022
(86) PCT AU2020/050712 de 08/07/2020
(87) WO 2021/179032 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018107-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 11/03/2020 US 62/988,098; 18/03/2020 US 62/991,306
(51) A01N 43/28 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
(54) HALOMETILCETONAS E HIDRATOS FUNGICIDAS E MISTURAS DOS MESMOS
(71) FMC CORPORATION (US)
(72) ROBERT JAMES PASTERIS; TRAVIS CHANDLER MCMAHON; HENGBIN WANG; ALVIN DONALD CREWS JR.; LIANA HIE; EARL WILLIAM REED; SRINIVAS CHITTABOINA; RAVISEKHARA P. REDDY; SRINIVASA RAO

	UPPALAPATI; YUZHONG CHEN; BYRON VEGA-JIMENEZ (85) 09/09/2022 (86) PCT US2021/021806 de 11/03/2021 (87) WO 2021/183707 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 018109-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/03/2021 (30) 11/03/2020 US 62/988,375; 29/06/2020 US 63/045,585 (51) A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA DOENÇAS OCULARES RELACIONADAS À IDADE COMPREENDENDO ALTAS CONCENTRAÇÕES DE VITAMINAS (71) BAUSCH + LOMB IRELAND LIMITED (IE) (72) DANIEL J. STEIN; MELINDA DIVITO; LESTER HOSTEN (85) 09/09/2022 (86) PCT IB2021/052005 de 10/03/2021 (87) WO 2021/181309 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 018112-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/03/2021 (30) 11/03/2020 US 62/988,298 (51) A61B 17/72 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01) (54) IMPLANTES ORTOPÉDICOS E INSTRUMENTOS PARA SUPRIR OS MESMOS (71) EXSOMED CORPORATION (US) (72) LLOYD P. CHAMPAGNE; JOZEF ZOLDOS; LARRY EHMKE; MICHAEL ZWOLINSKI (85) 09/09/2022 (86) PCT US2021/021708 de 10/03/2021 (87) WO 2021/183647 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 018113-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/03/2021 (30) 11/03/2020 US 62/988,379; 29/06/2020 US 63/045,596 (51) A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/12 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA SAÚDE OCULAR COMPREENDENDO AREDS E COMPLEXO DE VITAMINA B

(71) BAUSCH + LOMB IRELAND LIMITED (IE)
(72) DANIEL J. STEIN; MELINDA DIVITO; LESTER HOSTEN
(85) 09/09/2022
(86) PCT IB2021/052006 de 10/03/2021
(87) WO 2021/181310 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018122-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 11/03/2020 US 62/988,386; 29/06/2020 US 63/045,609
(51) A61K 31/202 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA SAÚDE OCULAR COMPREENDENDO ÁCIDOS GORDOS DE CADEIA MUITO LONGA
(71) BAUSCH + LOMB IRELAND LIMITED (IE)
(72) DANIEL J. STEIN; MELINDA DIVITO; LESTER HOSTEN
(85) 09/09/2022
(86) PCT IB2021/052007 de 11/03/2021
(87) WO 2021/181311 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018124-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/03/2021
(30) 10/03/2020 US 62/987,709
(51) A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), B65D 17/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE PRODUTO DE BANHO DE DISSOLUÇÃO DE PERCARBONATO DE SÓDIO
(71) SOAKNESS LLC (US)
(72) GABRIEL ZADA
(85) 09/09/2022
(86) PCT US2021/021558 de 09/03/2021
(87) WO 2021/183551 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018133-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 11/03/2020 US 16/815,678
(51) A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/72 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) PORCA DE COMPRESSÃO E UM SISTEMA PARA TRATAMENTO DE UM OSSO
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) THIS AEBI; GREGOR SPREITER; SIMON SCHERRER; HENRI DEFOSSEZ
(85) 09/09/2022
(86) PCT IB2021/052045 de 11/03/2021
(87) WO 2021/181331 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 018251-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/03/2021
(30) 13/03/2020 US 62/989,372
(51) A61K 31/417 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO COM NIROGACESTAT E TERAPIA DIRIGIDA A BCMA E USOS DA MESMA
(71) SPRINGWORKS THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) TODD WEBSTER SHEARER; BADREDDIN EDRIS
(85) 12/09/2022
(86) PCT US2021/022177 de 12/03/2021
(87) WO 2021/183934 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 018344-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 16/03/2020 US 62/990,172
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA SILENCIAMENTO GENÉTICO APRIMORADO BASEADO EM CRISPR TIPO I-E
(71) DUKE UNIVERSITY (US)
(72) MICHAEL D. LYNCH; ZHIXIA YE; EIRIK MOREB; JULIANA LEBEAU
(85) 13/09/2022
(86) PCT US2021/022583 de 16/03/2021
(87) WO 2021/188554 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018345-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 16/03/2020 CN PCT/CN2020/079464
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS PARA TRATAR OU INIBIR A RECORRÊNCIA DE LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA
(71) FLASH THERAPEUTICS, LLC (US)
(72) MICHAEL SERRANO-WU; ZHIXIONG YE; KEJIA DING
(85) 13/09/2022
(86) PCT US2021/022322 de 15/03/2021
(87) WO 2021/188417 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018351-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 18/03/2020 EP 20164024.0
(51) E06B 3/30 (2006.01), E06B 3/96 (2006.01), E06B 3/58 (2006.01)
(54) PERFIL DE QUADRO DE UM QUADRO EXTERNO E/OU QUADRO DE

FOLHA E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) VEKA AG (DE)
(72) PHILIPP KALVERKAMP
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/056907 de 18/03/2021
(87) WO 2021/185945 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018352-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2020
(30) 17/03/2020 CN 202010187837.7
(51) A61B 34/37 (2006.01), A61B 34/30 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE BRAÇO ROBÓTICO BIPLANAR PARA CIRURGIA DE INTERVENÇÃO VASCULAR
(71) SHANGHAI OPERATION ROBOT CO., LTD. (CN)
(72) WANG, KUNDONG; LU, QINGSHENG; LI, MENG; ZHU, LIANGLE; LIU, DAOZHI; LIU, YIKUN; YU, ZHONGWEI
(85) 14/09/2022
(86) PCT CN2020/083459 de 07/04/2020
(87) WO 2021/184444 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018353-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 24/03/2020 GR 20200100152
(51) H04W 48/16 (2006.01), H04W 64/00 (2006.01)
(54) PRIORIZAÇÃO DO SINAL DE POSICIONAMENTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; YIH-HAO LIN; SONY AKKARAKARAN; XIAOXIA ZHANG
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/022556 de 16/03/2021
(87) WO 2021/194801 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018354-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,609; 22/03/2021 US 17/209,132
(51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 84/12 (2006.01)
(54) COMUNICAÇÃO MULTIGERAÇÃO EM UMA REDE DE ÁREA LOCAL SEM FIO (WLAN)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) STEPHEN JAY SHELLHAMMER; BIN TIAN; SAMEER VERMANI; JIALING LI CHEN
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/023581 de 23/03/2021

(87) WO 2021/195021 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018356-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 17/03/2020 GB 2003872.5
(51) A24F 40/40 (2006.01), A24F 40/42 (2006.01), A24F 40/46 (2006.01), A24F 40/57 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA USO PARA VAPEAMENTO USANDO UMA GARRAFA DE VIDRO
(71) PIERRE PAQUETTE (CA)
(72) PIERRE PAQUETTE
(85) 14/09/2022
(86) PCT IB2021/051824 de 04/03/2021
(87) WO 2021/186281 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018357-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2021
(30) 24/03/2020 US 62/994,264; 22/02/2021 US 17/181,616
(51) H04W 36/18 (2006.01), H04W 52/14 (2006.01)
(54) TÉCNICAS PARA COMPARTILHAMENTO DE POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO DURANTE HANDOVER EM COMUNICAÇÕES SEM FIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HUNG DINH LY; PETER GAAL; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/019284 de 23/02/2021
(87) WO 2021/194677 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018361-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 27/03/2020 JP 2020-057249
(51) A61K 47/65 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 47/64 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C12N 15/117 (2006.01)
(54) INDUTOR IMUNE CONTENDO CONJUGADO POLINUCLEOTÍDEO-PEPTÍDEO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO O MESMO
(71) THE UNIVERSITY OF KITAKYUSHU (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(72) SHINICHI MOCHIZUKI; MAKOTO KOIZUMI; KOJI MORITA
(85) 14/09/2022
(86) PCT JP2021/012787 de 26/03/2021
(87) WO 2021/193900 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018362-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 23/03/2020 US 16/827,280
(51) H03F 1/34 (2006.01), H03F 1/52 (2006.01), H03F 3/187 (2006.01), H03F 3/213 (2006.01), H03F 3/45 (2006.01), H03F 3/68 (2006.01)
(54) AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA DE ÁUDIO PARA CLIQUE E ESTALO (CLICK AND POP) (CNP) REDUZIDOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PRADEEP SILVA; RAMKUMAR SIVAKUMAR; QUBO ZHOU; XINWANG ZHANG; HANIL LEE; DONGYANG TANG; VIJAYAKUMAR DHANASEKARAN
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/023647 de 23/03/2021
(87) WO 2021/195061 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018364-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2021
(30) 30/03/2020 EP 20166803.5
(51) C07K 19/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/06 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO E PURIFICAÇÃO DE DOMÍNIOS VARIÁVEIS ÚNICOS DE IMUNOGLOBULINA MULTIVALENTE
(71) ABLYNX N.V. (BE)
(72) FLORIAN MADURA; SONIA LETESTU; ANN BRIGÉ; TOM MERCHIERS; ELLEN VAN HOREN; CHAKIB BORSALI
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/058302 de 30/03/2021
(87) WO 2021/198260 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018366-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 25/03/2020 EP 20382227.5
(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01)
(54) FORMA DE DOSAGEM ORAL UNITÁRIA MÚLTIPLA DE LIBERAÇÃO MODIFICADA DE SUCCINATO DE DOXILAMINA E CLORIDRATO DE PIRIDOXINA E UM PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA MESMA
(71) ITALFARMACO S.P.A. (IT)
(72) MARC SAURA I VALLS; JOAQUÍN NEBOT TROYANO; RAMON M. ROCA I JUANES; ADRIÀ MALDONADO VILLEGAS; GIUSEPPE COLOMBO
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/057555 de 24/03/2021
(87) WO 2021/191268 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018367-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/04/2021
(30) 20/04/2020 FI 20205394
(51) D21H 11/14 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 21/36 (2006.01), D21H 23/78 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE ATIVIDADES ENZIMÁTICAS E FERRAMENTAS ASSOCIADAS
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) ANU JAAKKOLA; JAAKKO EKMAN; MARKO KOLARI; MARKUS KORHONEN
(85) 14/09/2022
(86) PCT FI2021/050292 de 20/04/2021
(87) WO 2021/214385 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 018368-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,474; 18/03/2021 US 17/205,907
(51) G01S 11/02 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01), H04W 4/40 (2006.01), H04W 64/00 (2006.01)
(54) POSICIONAMENTO EM ENLACE SECUNDÁRIO: COMUTAÇÃO ENTRE POSICIONAMENTO DE TEMPO DE VIAGEM DE IDA E VOLTA E TEMPO DE VIAGEM ÚNICA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) CHANG-SIK CHOI; KAPIL GULATI; SUDHIR KUMAR BAGHEL
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/023109 de 19/03/2021
(87) WO 2021/194866 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018369-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 30/03/2020 EP 20166730.0
(51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 13/08 (2006.01), A61C 13/083 (2006.01), A61C 13/09 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PRÓTESE DENTÁRIA ESMALTADA
(71) INSTITUT STRAUMANN AG (CH)
(72) VAN OPHUYSEN, ANDREAS; GRAF, MICHAEL
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/058177 de 29/03/2021
(87) WO 2021/198189 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018370-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 19/03/2020 JP 2020-048550
(51) C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)

(54) TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL SEM COSTURA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL SEM COSTURA
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YUICHI KAMO; MASAO YUGA
(85) 14/09/2022
(86) PCT JP2021/009892 de 11/03/2021
(87) WO 2021/187331 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018371-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 23/03/2020 US 16/826,729
(51) G01R 31/3185 (2006.01)
(54) MONITORAMENTO EM CAMPO DE TÉRMICA EM CHIP, REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, E CONFIABILIDADE DE REDE DE ELÉTRICA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PALKESH JAIN; RAHUL GULATI
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/023218 de 19/03/2021
(87) WO 2021/194884 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018373-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2020
(51) G06K 19/077 (2006.01)
(54) ETIQUETA RFID
(71) CONFIDEX OY (FI)
(72) EVELIINA KOSKI; MIIKA PYLVANAINEN; WILL DENG
(85) 14/09/2022
(86) PCT CN2020/080797 de 24/03/2020
(87) WO 2021/189228 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018374-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 23/03/2020 DE 10 2020 107 937.0
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/4422 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01)
(54) FORMA DE DOSAGEM TRANSDÉRMICA E USO DE DIMETILETILENO UREIA COMO ACELERADOR DE PENETRAÇÃO
(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) ANDREAS KOCH
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/057247 de 22/03/2021
(87) WO 2021/191136 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018375-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,447; 01/03/2021 US 17/188,944
(51) H04W 74/00 (2006.01), H04B 7/15 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 84/04 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO DE PROCEDIMENTO DE ACESSO DE UM REPETIDOR DE ONDA MILIMÉTRICA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) NAVID ABEDINI; JIANGHONG LUO; ASHWIN SAMPATH; JUNYI LI
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/020523 de 02/03/2021
(87) WO 2021/194701 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018376-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 17/03/2020 KR 10-2020-0032466
(51) C12N 15/85 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) RNAM TRANSCRITO IN VITRO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO
(71) ABION INC. (KR) ; SEOUL NATIONAL UNIVERSITY R&DB FOUNDATION (KR)
(72) YOUNG KEY SHIN; JUN YOUNG CHOI; NA YOUNG KIM; WONRAK SON; YONG JIN LEE
(85) 14/09/2022
(86) PCT KR2021/003281 de 17/03/2021
(87) WO 2021/187883 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018377-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 16/03/2020 EP 20382195.4
(51) A61K 35/741 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 35/745 (2006.01), A61K 35/747 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01)
(54) BIOCOMPÓSITOS COMPREENDENDO PROBIÓTICOS, COLÁGENO E POLISSACARÍDEO EXTRACELULAR BACTERIANO E USOS DOS MESMOS
(71) BIOSEARCH, S.A. (ES)
(72) MÓNICA OLIVARES MARTÍN; ÓSCAR BAÑUELOS HORTIGÜELA; JOSÉ MANUEL DOMÍNGUEZ VERA; ANA GONZÁLEZ GARNICA; JOSÉ MANUEL DELGADO LÓPEZ; LAURA SABIO RODRÍGUEZ; GLORIA BELÉN RAMÍREZ RODRÍGUEZ
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/056471 de 15/03/2021
(87) WO 2021/185728 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018378-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 03/04/2020 EP 20168102.0
(51) B01J 13/16 (2006.01), C04B 16/08 (2006.01), C08K 9/10 (2006.01), C08J 9/16 (2006.01), C04B 20/06 (2006.01)
(54) MICROESFERAS POLIMÉRICAS TERMOPLÁSTICAS, PROCESSO PARA PREPARAR MICROESFERAS POLIMÉRICAS TERMOPLÁSTICAS, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MICROESFERAS POLIMÉRICAS TERMOPLÁSTICAS EXPANDIDAS E USO DAS MICROESFERAS POLIMÉRICAS TERMOPLÁSTICAS
(71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) ANNA LARSSON-KRON; DARIUSZ ZASADOWSKI
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/058757 de 01/04/2021
(87) WO 2021/198487 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018379-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,544; 10/09/2020 US 17/017,361
(51) H01L 25/065 (2006.01)
(54) PACOTE COMPREENDENDO SUBSTRATO E DISPOSITIVO INTEGRADO DE INTERCONEXÃO DE ALTA DENSIDADE ACOPLADO AO SUBSTRATO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) RYAN LANE; LI-SHENG WENG; CHARLES DAVID PAYNTER; ERIC DAVID FORONDA
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/023035 de 18/03/2021
(87) WO 2021/194857 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018383-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 23/04/2020 EP 20171030.8
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9789 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), A23L 33/21 (2006.01), A23L 29/262 (2006.01), A23L 29/206 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA, MÉTODO PARA OBTER UMA COMPOSIÇÃO SÓLIDA, PRODUTO SÓLIDO, PRODUTO LÍQUIDO OU TIPO GEL, PRODUTO DE HIGIENE PESSOAL E USO DA COMPOSIÇÃO SÓLIDA
(71) WEIDMANN HOLDING AG (CH)
(72) JULIA MANSER; NADINE PENEDER; SHINO YAMAMOTO

(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/060695 de 23/04/2021
(87) WO 2021/214300 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018384-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 10/04/2020 JP 2020-070883
(51) C21D 8/12 (2006.01), H01F 3/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(54) CHAPAS DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO E LAMINADA A FRIO, NÚCLEO, E, MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO E DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) MINAKO FUKUCHI; ICHIRO TANAKA; MIHO TOMITA; TESSHU MURAKAWA
(85) 14/09/2022
(86) PCT JP2021/012270 de 24/03/2021
(87) WO 2021/205880 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018389-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 23/03/2020 EP 20164816.9
(51) A23G 9/34 (2006.01), A23G 9/38 (2006.01), A23G 9/40 (2006.01)
(54) CONFEITO CONGELADO E PRODUTO CONGELADO EMBALADO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) DOROTHY MARGARET CHAMBERLAIN; FABIEN FRÉDÉRIC RAYMOND MARIE JOUSSE; DAMIANO ROSSETTI; RAFAELLA SAMMOUTI
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/056577 de 15/03/2021
(87) WO 2021/190981 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018390-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,250
(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E DISPOSITIVO DE LACERAÇÃO E MÉTODOS PARA LACERAÇÃO
(71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE)
(72) JACKIE LEUNG; EDUARDO MORIYAMA; GARETH DAVIES; KAYLIE LAU
(85) 14/09/2022
(86) PCT IB2021/052142 de 15/03/2021
(87) WO 2021/186329 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018391-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2020
(51) G06F 8/60 (2006.01), G06F 9/455 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS, MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO PARA GERENCIAMENTO DE RECURSOS
(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(72) DAISUKE AOKI; KATSUYUKI HASEBE; MAKOTO KANZAKI; YUSUKE KUSAKABE
(85) 14/09/2022
(86) PCT JP2020/014209 de 27/03/2020
(87) WO 2021/192267 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018393-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 19/03/2020 EP 20164151.1
(51) C11D 1/36 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01)
(54) MÉTODO E USO DE SAPONINA PARA INIBIR A ATIVIDADE DE LIPASE EM UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SARAH LOUISE HOSKING; DIETMAR ANDREAS LANG; MARK LAWRENCE THOMPSON; IAN MALCOLM TUCKER
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/056734 de 16/03/2021
(87) WO 2021/185870 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018394-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/000,949
(51) C08F 210/18 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01)
(54) POLÍMERO À BASE DE ETILENO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ROBERT D.J. FROESE; KERAN LU; ROBERT L. SAMMLER; CORNELIS F.J. DEN DOELDER
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/024373 de 26/03/2021
(87) WO 2021/195505 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018396-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 19/03/2020 JP 2020-048798
(51) A61K 45/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO PARA INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CRÔNICA
(71) JAPAN TOBACCO INC. (JP)
(72) CHIHIRO OKUMA; RYUHEI SANO; DAISUKE TOMIMOTO; YOSHITOMI NAKANE
(85) 14/09/2022
(86) PCT JP2021/011003 de 18/03/2021
(87) WO 2021/187548 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018397-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 23/03/2020 EP 20164817.7
(51) A23G 9/28 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01), A23G 9/34 (2006.01), A23G 9/38 (2006.01)
(54) CONFEITO CONGELADO E PRODUTO CONGELADO EMBALADO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) DOROTHY MARGARET CHAMBERLAIN; RAFAELLA SAMMOUTI; PAUL LEONARD SHERWOOD
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/056578 de 15/03/2021
(87) WO 2021/190982 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018398-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 16/03/2020 EP 20163447.4
(51) C12N 5/0784 (2006.01)
(54) MISTURA DE MRNA PARA APERFEIÇOAR A POTÊNCIA DE CÉLULAS DENDRÍTICAS
(71) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (BE)
(72) KRIS THIELEMANS
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/056660 de 16/03/2021
(87) WO 2021/185824 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018399-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 16/03/2020 AU 2020900805
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(54) MÉTODO, USO DE PELO MENOS UMA PROTEÍNA, TESTE E MÉTODO PARA AVALIAR UMA INTERVENÇÃO PARA ENDOMETRIOSE EM UM INDIVÍDUO
(71) PROTEOMICS INTERNATIONAL PTY LTD (AU)
(72) RICHARD J LIPSCOMBE; SCOTT BRINGANS; TAMMY MICHELLE CASEY

(85) 14/09/2022
(86) PCT AU2021/050227 de 16/03/2021
(87) WO 2021/184060 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018402-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,252
(51) C08H 7/00 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), F26B 5/16 (2006.01), F26B 11/12 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA SECAGEM E DESODORIZAÇÃO DA LIGNINA
(71) DOMTAR PAPER COMPANY, LLC (US)
(72) MICHEL JEAN; CONNOR MACKINNON
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/023182 de 19/03/2021
(87) WO 2021/188912 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018403-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,657; 15/10/2020 US 17/071,408
(51) H01L 23/552 (2006.01), H01L 25/065 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01), H01L 21/683 (2006.01), H01L 25/00 (2006.01), H01L 21/56 (2006.01)
(54) SUBSTRATO CONDUTOR CONFIGURADO COMO UM ESCUDO LOCALIZADO SOBRE UMA CAVIDADE DE UMA PLACA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) CHARLES DAVID PAYNTER; RYAN LANE; JOHN EATON; AMIT MANO
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/023038 de 18/03/2021
(87) WO 2021/194858 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018404-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 19/03/2020 US 62/991,740
(51) G02B 1/04 (2006.01)
(54) LENTES DE CONTATO DE HIDROGEL DE SILICONE EMBUTIDO
(71) ALCON INC. (CH)
(72) ZAHRA BASSAMPOUR; JING CHENG; STEVE YUN ZHANG
(85) 14/09/2022
(86) PCT IB2021/052273 de 18/03/2021
(87) WO 2021/186383 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018407-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021

(30) 31/03/2020 US 63/002,540
(51) C08F 110/14 (2006.01), F17D 1/17 (2006.01), C09K 8/00 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08L 23/20 (2006.01)
(54) AGENTE REDUTOR DE ARRASTO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) DAVID KOENIGS; SEAN W. EWART; TROY E. KNIGHT; PRITISH M. KAMAT; LIXIN SUN; ROGER L. KUHLMAN
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/024460 de 26/03/2021
(87) WO 2021/202302 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018412-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 18/03/2020 EP 20020123.4
(51) B65B 5/10 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B31B 50/00 (2006.01), B31B 70/00 (2006.01), B65B 61/20 (2006.01), B65B 61/22 (2006.01), B65H 3/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AGARRE E MÉTODO PARA INSERIR FOLHAS DE SEPARAÇÃO EM UM RECEPTÁCULO
(71) BOBST MEX SA (CH)
(72) CHRISTOPHE STEINER
(85) 14/09/2022
(86) PCT EP2021/057011 de 18/03/2021
(87) WO 2021/185994 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018413-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/994,257; 23/03/2021 US 17/210,228
(51) H04B 17/12 (2006.01), H04B 1/3827 (2006.01)
(54) CALIBRAÇÃO DE ESPAÇO ABERTO PARA UM MÓDULO DE ARRANJO DE ANTENA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) UDARA FERNANDO; BRIAN CLARKE BANISTER; EYOSIAS YOSEPH IMANA
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/023982 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195280 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018574-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 24/03/2020 PT 116183
(51) A47J 31/52 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)
(54) SISTEMAS E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO DE PRODUTOS COMESTÍVEIS COM DISPOSIÇÕES DE ACESSO SENCIENTE

(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(72) RUI MIGUEL NABEIRO
(85) 16/09/2022
(86) PCT PT2021/050007 de 23/03/2021
(87) WO 2021/194363 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018575-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 19/03/2020 US 62/991,705
(51) C08L 89/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C09J 189/00 (2006.01)
(54) ADESIVO COM PROTEÍNA
(71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(72) MICHAEL J. BIRKELAND
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022891 de 18/03/2021
(87) WO 2021/188759 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018576-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 18/03/2020 US 16/823,106
(51) G06Q 10/08 (2006.01), G01D 4/00 (2006.01), G06Q 50/06 (2006.01)
(54) PROGRAMAÇÃO DE COORDENADAS DE SISTEMA DE POSICIONAMENTO GLOBAL DE MEDIDOR ELÉTRICO USANDO DISPOSITIVO INTELIGENTE
(71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
(72) DAVID SCHAMBER
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/020883 de 04/03/2021
(87) WO 2021/188304 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018577-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 18/03/2020 US 62/991,370
(51) G06F 9/445 (2006.01), G06F 9/44 (2006.01), G06F 21/57 (2006.01), G06F 21/60 (2006.01), G06Q 50/06 (2006.01)
(54) ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE ROBUSTA E CONFIGURAÇÃO NA REDE
(71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) DAVID DONALD HANES
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022774 de 17/03/2021
(87) WO 2021/188678 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018578-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(30) 20/03/2020 DK PA 2020 70175
(51) F26B 3/20 (2006.01), A23C 9/20 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01), F26B 3/24 (2006.01), A23L 29/30 (2006.01), A23L 33/125 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA FORNECER UM PRODUTO DE HMO SÓLIDO E PRODUTOS DE HMO SÓLIDO OBTIDOS POR MEIO DELES
(71) GLYCOM A/S (DK)
(72) PIERRE CHASSAGNE
(85) 16/09/2022
(86) PCT IB2021/050703 de 29/01/2021
(87) WO 2021/186258 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018579-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2021
(30) 30/03/2020 US 63/001,615
(51) C22B 3/00 (2006.01), C22B 3/06 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A RECUPERAÇÃO DE OURO EM UM CIRCUITO DE LIXIVIAÇÃO DE CIANETO
(71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(72) KIRILL N. BAKEEV
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/024773 de 30/03/2021
(87) WO 2021/202446 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018580-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 CN 202010203175.8
(51) H04W 8/22 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE ACESSO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) KE, XIAOWAN
(85) 16/09/2022
(86) PCT CN2021/081741 de 19/03/2021
(87) WO 2021/185347 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018581-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 24/03/2020 PT 116184
(51) A47J 31/52 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)
(54) PROCESSOS E SISTEMAS DE PREPARAÇÃO DE PRODUTOS COMESTÍVEIS COM INTERAÇÃO SEM TOQUE
(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)

(72) RUI MIGUEL NABEIRO; JOÃO ANDRÉ DE FIGUEIREDO BRANCO; JESÚS MEDINA MUNDT
(85) 16/09/2022
(86) PCT PT2021/050008 de 23/03/2021
(87) WO 2021/194364 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018582-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 31/03/2020 US 16/836,912
(51) G06Q 10/08 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01), G16H 10/60 (2006.01), G16H 20/10 (2006.01), G16H 20/13 (2006.01), G16H 40/20 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE RASTREAMENTO DE INVENTÁRIO E DE CONTROLE DE INVENTÁRIO, E, MÉTODOS DE RASTREAMENTO DE INVENTÁRIO E DE DETERMINAÇÃO DE INVENTÁRIO
(71) OMNICELL, INC (US)
(72) JOHN ALFRED D'COSTA; ANUPAM KUMAR DATTAMAJUMDAR; RUPERT P. ROBIN; BRIAN RICHARD ARNOLD; HERBERT LAWSON FISHER; SANANDAN SUDHIR; SHAH SOHIL JAYESHBHAI
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/023730 de 23/03/2021
(87) WO 2021/202176 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018583-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 19/03/2020 EP 20164153.7
(51) B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRO COM RECEPTOR DE VEDAÇÃO
(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(72) GERT PROOST; KRISTOF DECOSTER; BART CATOOR; MATHIJS VERSTRAETE; ANTHONIUS JAN-BAPTIST MARIA MOERS
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/023264 de 19/03/2021
(87) WO 2021/188967 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018588-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 19/03/2020 FR FR2002696
(51) A01C 23/00 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ESTRUMAÇÃO DE UMA MISTURA E PULVERIZADOR ADEQUADO PARA SUA IMPLEMENTAÇÃO
(71) KUHN SAS (FR)
(72) GATEL, YOANN; LEBRIQUER, STÉPHANE
(85) 16/09/2022
(86) PCT EP2021/056795 de 17/03/2021

(87) WO 2021/185893 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018592-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2021
(30) 18/03/2020 CN 202010195354.1
(51) H04W 28/16 (2006.01), H04W 28/18 (2006.01), H04W 48/08 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO COORDENADA DE ENLACE ASCENDENTE E APARELHO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YUNBO LI; GENADIY TSODIK; OREN HENCINSKI; JIAN YU; YUCHEN GUO; MING GAN; YIFAN ZHOU
(85) 16/09/2022
(86) PCT CN2021/079962 de 10/03/2021
(87) WO 2021/185132 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018594-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2020
(30) 16/03/2020 CN PCT/CN2020/079499
(51) A61K 33/24 (2006.01), A61K 47/64 (2006.01), A61K 47/54 (2006.01), A61K 47/69 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) AGRUPAMENTOS DE OURO (AUCS), E COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE CIRROSE HEPÁTICA
(71) WUHAN VAST CONDUCT SCIENCE FOUNDATION CO., LTD. (CN)
(72) TAOLEI SUN
(85) 16/09/2022
(86) PCT CN2020/124285 de 28/10/2020
(87) WO 2021/184762 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018600-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 19/03/2020 US 62/991,952; 03/12/2020 US 63/120,875
(51) C07C 255/52 (2006.01), C07C 317/14 (2006.01), C07C 317/22 (2006.01), C07D 209/34 (2006.01), C07D 213/26 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 213/30 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), C07D 213/71 (2006.01), C07D 213/73 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), C07D 213/84 (2006.01), C07D 215/18 (2006.01), C07D 215/36 (2006.01), C07D 215/48 (2006.01), C07D 217/02 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 237/20 (2006.01), C07D 239/28 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), C07D 241/12 (2006.01), C07D 241/20 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), C07D 263/56 (2006.01), C07D 265/36 (2006.01), C07D 277/24 (2006.01), C07D 277/40 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01), C07D 277/62 (2006.01), C07D 307/83 (2006.01), C07D 307/88 (2006.01), C07D

311/58 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA E COMBINAÇÃO
(71) ARCUS BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) JOEL WORLEY BEATTY; SAMUEL LAWRIE DREW; MATTHEW EPPLIN; JEREMY THOMAS ANDRE FOURNIER; BALINT GAL; TEZCAN GUNEY; KARL T. HAELSIG; CLAYTON HARDMAN; STEVEN DONALD JACOB; JENNA LEIGH JEFFREY; JAROSLAW KALISIAK; KENNETH VICTOR LAWSON; MANMOHAN REDDY LELETI; ERICK ALLEN LINDSEY; ARTUR KARENOVICH MAILYAN; GUILLAUME MATA; DEBASHIS MANDAL; JAY PATRICK POWERS; HYUNYOUNG MOON; YONGLI SU; BRANDON REID ROSEN; ZHANG WANG; ANH THU TRAN; KAI YU; XUELEI YAN
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022912 de 18/03/2021
(87) WO 2021/188769 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018601-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2021
(30) 04/05/2020 EP 20172715.3
(51) C09C 1/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SECA E EMULSÃO PARA PROTEÇÃO SOLAR QUÍMICA E FÍSICA, USO DE UMA EMULSÃO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO SECA PARA A PROTEÇÃO SOLAR QUÍMICA E FÍSICA
(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(72) FABRIZIO ORLANDO; JAMAL FTOUNI
(85) 16/09/2022
(86) PCT EP2021/061566 de 03/05/2021
(87) WO 2021/224182 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 018604-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 19/03/2020 US 62/991,880
(51) C08K 5/5398 (2006.01), C08K 5/5399 (2006.01), C08K 5/315 (2006.01), C08K 5/3415 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01), C08L 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA INTENSIFICAR ESTABILIZADORES DE NITROGÊNIO E MÉTODOS E USOS DAS MESMAS
(71) VERDESIAN LIFE SCIENCES U.S., LLC (US)
(72) GARY ORR; ASHISH A. PANDYA; KUIDE QIN
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022523 de 16/03/2021
(87) WO 2021/188511 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018607-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 27/03/2020 JP 2020-059189
(51) G06F 1/16 (2006.01), G06F 1/20 (2006.01), H05K 5/03 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
(54) APARELHO ELETRÔNICO, E, PAINEL EXTERNO QUE DEVE SER FIXADO A UM ALOJAMENTO DE UM APARELHO ELETRÔNICO E DISPOSTO EM UMA PRIMEIRA DIREÇÃO EM RELAÇÃO AO ALOJAMENTO
(71) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT INC. (JP)
(72) YUJIN MORISAWA; YASUHIRO OOTORI; KEIICHI AOKI; SHINYA TSUCHIDA
(85) 16/09/2022
(86) PCT JP2021/012749 de 25/03/2021
(87) WO 2021/193881 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018608-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 17/03/2020 EP 20163651.1; 03/04/2020 EP 20167982.6; 06/05/2020 EP 20173133.8
(51) A61K 31/165 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01)
(54) APLICAÇÃO TÓPICA REPETIDA DE EMPLASTRO DE CAPSAICINA PARA O TRATAMENTO DE NÃO-RESPONDEDORES INICIAIS
(71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(72) MARIELLE EERDEKENS; SYLVIA ENGELEN
(85) 16/09/2022
(86) PCT EP2021/056776 de 17/03/2021
(87) WO 2021/185887 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018609-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/01/2021
(30) 18/03/2020 US 62/991,428
(51) C12N 15/74 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12P 7/22 (2006.01)
(54) MICRORGANISMO CAPAZ DE PRODUZIR 2-FENILETANOL, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE 2-FENILETANOL
(71) LANZATECH, INC. (US)
(72) FUNGMIN LIEW; MICHAEL KOEPKE; SHILPA NAGARAJU; AUDREY HARRIS
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/013723 de 15/01/2021
(87) WO 2021/188190 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018612-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021

(30) 27/03/2020 US 63/001,123; 24/03/2021 US 17/210,918
(51) H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/18 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE TRANSFORMADA NÃO SEPARÁVEL DE BAIXA FREQUÊNCIA NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HILMI ENES EGILMEZ; ALICAN NALCI; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/024168 de 25/03/2021
(87) WO 2021/195387 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018613-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 31/03/2020 JP 2020-062818
(51) A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) COMPRIMIDO, MEDICAMENTO, MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DESTES E KIT
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) SHUSUKE SANO; SHUNTARO ARASE; FUTOSHI SHIKATA
(85) 16/09/2022
(86) PCT JP2021/013162 de 29/03/2021
(87) WO 2021/200767 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018630-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/993,778
(51) A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO E MÉTODO PARA LIMPEZA DOS CABELOS
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)
(72) LYNDSAY M. LEAL; NIKHIL J. FERNANDES; EMMETT M. PARTAIN, III; JENNIFER P. TODD; MICHAELEEN L. PACHOLSKI
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022653 de 17/03/2021
(87) WO 2021/194807 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018631-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 18/03/2020 KR 10-2020-0033233; 16/02/2021 KR 10-2021-0020708
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01), C07K 14/705

(2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAR CÂNCER, COMPREENDENDO PROTEÍNA DE FUSÃO COMPREENDENDO PROTEÍNA IL-2 E PROTEÍNA CD80 E FÁRMACO ANTICÂNCER
(71) GI INNOVATION, INC. (KR)
(72) MYUNG HO JANG; SU YOUN NAM; YOUNG JUN KOH
(85) 16/09/2022
(86) PCT KR2021/003375 de 18/03/2021
(87) WO 2021/187922 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018632-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/001,183; 10/03/2021 US 17/197,417
(51) H04W 40/04 (2006.01), H04W 48/00 (2006.01), H04W 76/15 (2006.01)
(54) ALOCAÇÃO DE FATIA E INTERFACE PARA APLICATIVOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JUAN ZHANG; AJITH TOM PAYYAPPILLY; TOM CHIN; YOUNG RAK LEE; XIAOYU DUAN
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/021924 de 11/03/2021
(87) WO 2021/194756 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018633-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 19/03/2020 US 62/991,611
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) GEL OFTÁLMICO DE CLOROPROCAÍNA COM FUNCIONALIDADE MELHORADA
(71) SINTETICA S.A. (CH)
(72) AUGUSTO MITIDIERI; ELISABETTA DONATI; CLARA BIANCHI
(85) 16/09/2022
(86) PCT IB2021/052237 de 17/03/2021
(87) WO 2021/186366 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018634-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 16/03/2020 EP 20163397.1; 17/03/2020 EP 20163685.9
(51) C08F 210/18 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01)
(54) COPOLÍMEROS DE ETILENO E MISTURA DE CATALISADOR PARA PRODUZIR COPOLÍMEROS DE ETILENO
(71) ARLANXEO NETHERLANDS B.V. (NL)
(72) RAFFAELE BERNARDO; GERARDUS VAN DOREMAELE; WOUTER VAN MEERENDONK; PETER WINDMULLER

(85) 16/09/2022
(86) PCT EP2021/056489 de 15/03/2021
(87) WO 2021/185737 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018637-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,276
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/424 (2006.01), A61K 36/324 (2006.01), A61K 36/25 (2006.01), A61K 36/258 (2006.01), A61K 36/537 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR E PREVENIR UMA INFECÇÃO POR CORONAVÍRUS
(71) NOVEL CONCEPTS MEDICAL LTD. (IL)
(72) RACHEL ALKALAY
(85) 16/09/2022
(86) PCT IL2021/050307 de 19/03/2021
(87) WO 2021/186453 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018639-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,276
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/424 (2006.01), A61K 36/324 (2006.01), A61K 36/25 (2006.01), A61K 36/258 (2006.01), A61K 36/537 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR E PREVENIR DOENÇAS RESPIRATÓRIAS NÃO MALIGNAS
(71) NOVEL CONCEPTS MEDICAL LTD. (IL)
(72) RACHEL ALKALAY
(85) 16/09/2022
(86) PCT IL2021/050308 de 19/03/2021
(87) WO 2021/186454 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018640-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 19/03/2020 JP 2020-050268
(51) C12N 5/077 (2006.01), A61K 35/34 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS COMPREENDENDO CARDIOMIÓCITOS E PARA PURIFICAR CARDIOMIÓCITOS, POPULAÇÃO DE CÉLULAS CONTENDO CARDIOMIÓCITOS, E, AGENTE PARA TERAPIA DE TRANSPLANTE DE CÉLULAS
(71) ORIZURU THERAPEUTICS, INC. (JP)
(72) YOSHINORI YOSHIDA; KOZO WATANABE; AYA TANAKA

(85) 16/09/2022
(86) PCT JP2021/011231 de 18/03/2021
(87) WO 2021/187601 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018643-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 18/03/2020 GB 2003921.0
(51) B29C 33/26 (2006.01), B29C 33/28 (2006.01)
(54) SISTEMA GIRATÓRIO PARA PARTES DE LÂMINAS DE TURBINA EÓLICA
(71) LM WIND POWER A/S (DK)
(72) MARIA DE L.M. ARIAS; RUNE BRØGGER HAHN; IVAN KAAB MOSEGAARD
(85) 16/09/2022
(86) PCT EP2021/056680 de 16/03/2021
(87) WO 2021/185834 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018644-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,834
(51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/44 (2006.01), B01D 46/48 (2006.01), B01D 50/00 (2006.01), F02M 35/02 (2006.01), F02M 35/08 (2006.01), F02M 35/09 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRÉ-PURIFICADOR ATIVO E MÉTODOS DE USO
(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(72) JASON P. MCCONNELL; JOHN R.L. NUMRICH; NATHAN D. NEUDECKER; DAVID J. BURTON; ANTHONIUS JAN-BAPTIST MARIA MOERS; TIM BILLIAU; KRISTOF DECOSTER; SERGEY BONDARENKO; GWENOLE STOUTHUYSEN
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/023321 de 19/03/2021
(87) WO 2021/188998 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018645-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,276
(51) A61K 31/05 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/424 (2006.01), A61K 36/324 (2006.01), A61K 36/25 (2006.01), A61K 36/258 (2006.01), A61K 36/537 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR OU PREVENIR DOENÇAS INFLAMATÓRIAS, INCLUINDO DIABETES MELLITUS TIPO I E TIPO II E DOENÇAS DA TIREOIDE
(71) NOVEL CONCEPTS MEDICAL LTD. (IL)
(72) RACHEL ALKALAY

(85) 16/09/2022
(86) PCT IL2021/050309 de 19/03/2021
(87) WO 2021/186455 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018646-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 18/03/2020 KR 10-2020-0033477; 17/03/2021 KR 10-2021-0034452
(51) C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO AGONISTA DO RECEPTOR GLP-1, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO, MÉTODOS PARA PREPARAR O COMPOSTO E USO DO DITO COMPOSTO PARA PREVENIR OU TRATAR UMA DOENÇA METABÓLICA OU UMA DOENÇA NEURODEGENERATIVA
(71) LG CHEM, LTD (KR)
(72) YOUNG KWAN KIM; MIN MI JO; JUN PARK
(85) 16/09/2022
(86) PCT KR2021/003287 de 17/03/2021
(87) WO 2021/187886 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018647-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 01/04/2020 US 63/003,544
(51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DOSE DE INICIAÇÃO DE TRATAMENTOS COM ARIPIPAZOL
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) MATTHEW HARLIN; XIAOFENG WANG; YANLIN WANG; ARASH RAOUFINIA
(85) 16/09/2022
(86) PCT JP2021/014194 de 01/04/2021
(87) WO 2021/201239 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018744-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2020
(51) H04R 9/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SAÍDA DE SOM, MÉTODO DE AJUSTE DE FONTE SONORA SENSORIAL E MÉTODO DE AJUSTE DE VOLUME
(71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(72) FU, JUNJIANG; ZHANG, LEI; LIAO, FENGYUN; QI, XIN
(85) 19/09/2022
(86) PCT CN2020/088524 de 30/04/2020

(87) WO 2021/217670 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 018763-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 28/04/2020 EP 20305411.9
(51) F03B 1/00 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA INSPECIONAR UM DANO POR CAVITAÇÃO OU UMA RACHADURA DE UMA RODA MÓVEL DE UMA TURBINA HIDRÁULICA E MÉTODO DE INSPEÇÃO DE PELO MENOS UM DANO POR CAVITAÇÃO OU RACHADURA DE UMA RODA MÓVEL DE UMA TURBINA HIDRÁULICA
(71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(72) OLIVIER PIERRE RENÉ JACQUES TELLER; CHARLES BURTON THEURER; ADRIENNE HARASIMOWICZ MICELI; FRANCK PALATICKY; VINCENT RUTT
(85) 19/09/2022
(86) PCT EP2021/061082 de 28/04/2021
(87) WO 2021/219695 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 018773-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,883
(51) G16H 10/20 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01), G16H 10/60 (2006.01), G16H 40/20 (2006.01), G16H 50/30 (2006.01), G16H 50/70 (2006.01)
(54) TRIAGEM MÉDICA SEM CONTATO
(71) EXA HEALTH, INC. (US)
(72) SIDDARTH SATISH; STEVEN SCHERF; GRIFFETH TULLY; CHARLES PETERSON CARROLL; THANG SY
(85) 19/09/2022
(86) PCT US2021/023315 de 19/03/2021
(87) WO 2021/188994 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018813-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(30) 25/03/2020 GB 2004338.6
(51) F16L 1/18 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), B63B 35/03 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CURVATURA RESIDUAL PARA MITIGAR A FLAMBAGEM DA TUBULAÇÃO
(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) GEIR ENDAL
(85) 20/09/2022
(86) PCT NO2021/050027 de 29/01/2021
(87) WO 2021/194344 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018817-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 02/04/2020 US 63/004,397; 31/03/2021 US 17/218,898
(51) H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01)
(54) MAPEAMENTO DE LUMA COM ESCALONAMENTO DE CROMA (LMCS) EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) NAN HU; VADIM SEREGIN; MUHAMMED ZEYD COBAN; MARTA KARCZEWICZ
(85) 20/09/2022
(86) PCT US2021/025425 de 01/04/2021
(87) WO 2021/202905 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018823-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2021
(30) 24/03/2020 EP 20165291.4
(51) F25D 17/06 (2006.01)
(54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM APARELHO DE REFRIGERAÇÃO
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) PAOLO INGARGIOLA; MICHELE SEDRANI; FRANCESCO CRISTIANO; PIER LUIGI COVRE
(85) 20/09/2022
(86) PCT EP2021/055002 de 01/03/2021
(87) WO 2021/190864 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018884-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 20/03/2020 US 62/992,724
(51) H04N 19/31 (2006.01), H04N 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR
(71) BYTEDANCE INC. (US)
(72) YE-KUI WANG
(85) 20/09/2022
(86) PCT US2021/022990 de 18/03/2021
(87) WO 2021/188810 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018887-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,529; 04/03/2021 US 17/192,815
(51) A61M 5/162 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE EXTENSÃO E SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JONATHAN KARL BURKHOLZ; MEGAN SCHERICH; YIPING MA
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/021955 de 11/03/2021
(87) WO 2021/194757 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018888-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 31/03/2020 US 16/836,007
(51) F25C 1/24 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE GELO
(71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(72) JOSE CARLOS TREJO OLVERA; THOMAS W. MCCOLLOUGH; MATTHIAS BAUER; GEORG SPIESSL
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/024029 de 25/03/2021
(87) WO 2021/202215 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018890-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/04/2020
(51) C07C 43/178 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE FRAGRÂNCIA TIPO OXA-SÂNDALO
(71) SYMRISE AG (DE)
(72) VIJAYANAND CHANDRASEKARAN; BERND HÖLSCHER
(85) 21/09/2022
(86) PCT EP2020/061029 de 20/04/2020
(87) WO 2021/213627 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018891-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2021
(30) 01/04/2020 US 16/837,420
(51) G10L 25/78 (2006.01), G10L 25/87 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECÇÃO DE SOM ALVO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PRAJAKT KULKARNI; YINYI GUO; ERIK VISSER
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/020220 de 01/03/2021
(87) WO 2021/202023 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018896-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021

(30) 30/03/2020 US 16/834,986
(51) G06F 9/50 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE MODIFICAÇÃO DE FLUXO DE DADOS PARA REDUZIR OS EFEITOS DE POTÊNCIA DURANTE PROCESSAMENTO PARALELO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HEE JUN PARK; RICHARD GERARD HOFMANN
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/070327 de 29/03/2021
(87) WO 2021/203125 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018903-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2021
(30) 31/03/2020 US 63/002,750; 24/03/2021 US 17/211,164
(51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 23/50 (2006.01)
(54) APARELHO DE PACOTE HÍBRIDO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ANIKET PATIL; HONG BOK WE; BRIGHAM NAVAJA
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/024783 de 30/03/2021
(87) WO 2021/202454 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018905-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 30/03/2020 US 16/835,227
(51) H01L 49/02 (2006.01)
(54) PERCURSOS TÉRMICOS PARA SUBSTRATOS DE VIDRO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) KAI LIU; XIAOJU YU; XIA LI; BIN YANG
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/024597 de 29/03/2021
(87) WO 2021/202345 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018906-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,674; 08/03/2021 US 17/195,184
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE EXTENSÃO COM UM INSTRUMENTO DE PERMEABILIDADE
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JONATHAN KARL BURKHOLZ; MEGAN SCHERICH; YIPING MA
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/022383 de 15/03/2021

(87) WO 2021/194785 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018908-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 01/04/2020 JP 2020-065529
(51) C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REFINO DE DESCARBONETAÇÃO PARA AÇO FUNDIDO SOB PRESSÃO REDUZIDA
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) KEISUKE MIZOBATA; AKIFUMI HARADA; YOSHIE NAKAI; REI YAMADA
(85) 21/09/2022
(86) PCT JP2021/012330 de 24/03/2021
(87) WO 2021/200496 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018910-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 31/03/2020 JP 2020-062388
(51) C08L 23/12 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 7/20 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA À BASE DE POLIPROPILENO REFORÇADA COM FIBRA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) PRIME POLYMER CO., LTD. (JP)
(72) YUICHI MATSUDA
(85) 21/09/2022
(86) PCT JP2021/013790 de 31/03/2021
(87) WO 2021/201086 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 018913-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 17/04/2020 EP 20170140.6
(51) H01G 9/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO
(71) EXEGER OPERATIONS AB (SE)
(72) HENRIK LINDSTRÖM; GIOVANNI FILI
(85) 21/09/2022
(86) PCT EP2021/056888 de 17/03/2021
(87) WO 2021/209221 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 018914-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2021
(30) 31/03/2020 EP 20167446.2
(51) B22D 41/13 (2006.01), B22D 41/56 (2006.01), B22D 41/46 (2006.01), B22D 41/38 (2006.01), B22D 47/00 (2006.01)

(54) INSTALAÇÃO DE FUNDIÇÃO DE METAL E MÉTODO PARA FUNDIR UM METAL FUNDIDO
(71) VESUVIUS GROUP S.A. (BE)
(72) DAMIEN DELSINE; JEAN-LUC RENARD
(85) 21/09/2022
(86) PCT EP2021/058376 de 30/03/2021
(87) WO 2021/198305 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018915-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,626
(51) E04B 9/26 (2006.01), E04B 9/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TETO E COMPONENTE TRANSPORTADOR DO MESMO
(71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(72) NATHAN J. BAXTER; STEPHANIE J. WATSON
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/023966 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195269 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018916-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 28/04/2020 US 63/016,607
(51) B65D 71/42 (2006.01), B65D 71/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR PELO MENOS PARCIALMENTE EMBALAGENS, E SISTEMA PARA FORMAR PELO MENOS PARCIALMENTE EMBALAGENS
(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) COLIN P. FORD; CORY HAWLEY; DAVID F. WARNER
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/029069 de 26/04/2021
(87) WO 2021/222060 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 018918-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/000,553
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) PROJETO DE IOL MODULAR
(71) ALCON INC. (CH)
(72) STEPHEN JOHN COLLINS; PHILIP MATTHEW MCCULLOCH; RUDOLPH F. ZACHER
(85) 21/09/2022
(86) PCT IB2021/052449 de 24/03/2021
(87) WO 2021/191821 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018919-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,520
(51) B03B 5/62 (2006.01), A23N 5/00 (2006.01), A23N 5/01 (2006.01), A23N 5/08 (2006.01), B03B 5/00 (2006.01), B03B 5/28 (2006.01), B03B 5/30 (2006.01)
(54) SEPARADOR HIDRÁULICO DE SEMENTE DA CASCA
(71) CROWN IRON WORKS COMPANY (US)
(72) WADE STEVEN MARTINSON
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/023967 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195270 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018920-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 28/04/2020 IT 102020000009205
(51) B60T 17/22 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UM COMBOIO FERROVIÁRIO
(71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(72) ANGELO GRASSO; ROBERTO TIONE; ROBERTO CORRENDO
(85) 21/09/2022
(86) PCT IB2021/053441 de 27/04/2021
(87) WO 2021/220144 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 018924-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 27/03/2020 NO NO 20200365
(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), B25J 5/02 (2006.01), E21B 4/00 (2006.01)
(54) ATUADOR DE VÁLVULA AUTOPROPELENTE EM UM SISTEMA DE TRANSPORTE DE TRILHO PARA MANIFOLDES E ÁRVORES SUBMARINAS
(71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB)
(72) DAWID BIERNACIK
(85) 21/09/2022
(86) PCT EP2021/025107 de 17/03/2021
(87) WO 2021/190787 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 018925-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 09/04/2020 EP 20169033.6
(51) B42D 25/41 (2006.01)
(54) SUPORTE DE DADOS, DOCUMENTO DE SEGURANÇA COMPREENDENDO UM SUPORTE DE DADOS, E MÉTODO PARA

PRODUZIR UM SUPORTE DE DADOS
(71) THALES DIS FRANCE SAS (FR)
(72) CHRISTIAN SAILER; STEFAN EGLI
(85) 21/09/2022
(86) PCT EP2021/059337 de 09/04/2021
(87) WO 2021/205019 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 018949-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,299; 31/03/2020 US 63/002,896; 01/04/2020 US 63/003,716; 12/05/2020 US 63/023,545; 13/05/2020 US 63/024,204; 13/05/2020 US 63/024,248; 19/05/2020 US 63/027,173; 11/06/2020 US 63/037,984; 17/06/2020 US 63/040,224; 17/06/2020 US 63/040,246; 27/01/2021 US 63/142,196; 16/03/2021 US 63/161,890
(51) C07K 16/10 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS MONOCLONAIS HUMANOS PARA SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE CORONAVÍRUS 2 (SARS-COV-2)
(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(72) JAMES E. CROWE JR.; SETH ZOST; ROBERT CARNAHAN; PAVLO GILCHUK
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/024215 de 25/03/2021
(87) WO 2021/195418 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018950-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 27/03/2020 US 63/001,164; 10/11/2020 US 63/111,768
(51) F02M 25/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CÂNISTER E ADSORVENTE DE BAIXA EMISSÃO
(71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US)
(72) STEPHAN CHARLES CRONIN; MARTA LEON GARCIA; LAURENCE H. HILTZIK; EYMA Y. MARRERO-ALFONSO; ERIK W. VERSEN; ROGER S. WILLIAMS; JAMES R. MILLER
(85) 21/09/2022
(86) PCT US2021/024698 de 29/03/2021
(87) WO 2021/195631 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018951-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 30/04/2020 US 63/017,945; 08/05/2020 EM 20173718.6
(51) A23L 27/00 (2006.01), A23P 10/25 (2006.01), A23L 27/12 (2006.01)
(54) PARTÍCULA FLAVORIZANTE, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO E USO PARA ESTABILIZAR FLAVORIZANTE

(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) JIAN ZHANG
(85) 21/09/2022
(86) PCT EP2021/061230 de 29/04/2021
(87) WO 2021/219770 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 019043-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 30/04/2020 US 63/018,062
(51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA RESGATE DE EMERGÊNCIA
(71) PURDUE PHARMA L.P. (US)
(72) HAIYONG HUGH HUANG; MANJUNATH S. SHET
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/019903 de 26/02/2021
(87) WO 2021/221774 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 019051-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2021
(30) 23/03/2020 US 16/826,937
(51) A47B 88/969 (2006.01), B65G 1/02 (2006.01), G07F 11/00 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01), G16H 40/00 (2006.01)
(54) APARELHOS, SISTEMAS E MÉTODOS PARA ARMAZENAMENTO E DISPENSAÇÃO DE ARTIGOS
(71) OMNICELL, INC. (US)
(72) ROBERT WARREN JAYNES; MICHAEL EDWARD MCGREGOR
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/016229 de 02/02/2021
(87) WO 2021/194638 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019052-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/993,875
(51) A23K 20/147 (2006.01), A23K 40/25 (2006.01), A23K 50/42 (2006.01)
(54) COLÁGENO TIPO II NÃO DESNATURADO EM ALIMENTO E PETISCOS DE ANIMAL
(71) LONZA GREENWOOD LLC. (US)
(72) VIJAYA JUTURU; KEVIN OWEN; TYLER WHITE
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/023656 de 23/03/2021
(87) WO 2021/195068 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019053-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/04/2021
(30) 03/04/2020 US 63/005,127; 18/04/2020 US 63/012,134; 01/04/2021 US 17/220,829
(51) H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/124 (2006.01), H04N 19/126 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), H04N 19/48 (2006.01)
(54) RESTRIÇÕES DE ALTO NÍVEL PARA BLOCOS DE SALTO DE TRANSFORMADA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALICAN NALCI; MARTA KARCZEWICZ; MUHAMMED ZEYD COBAN
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/025588 de 02/04/2021
(87) WO 2021/203006 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019055-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 25/03/2020 KR 10-2020-0036456
(51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01)
(54) VARIANTE DE GLUTAMATO?CISTEÍNA LIGASE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE GLUTATIONA USANDO A MESMA
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) EUN BIN YANG; CHEOL WOONG HA; YEONSOO KIM; YEONG EUN IM
(85) 22/09/2022
(86) PCT KR2021/003617 de 24/03/2021
(87) WO 2021/194243 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019056-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 31/03/2020 CN PCT/CN2020/082504
(51) H04L 12/26 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04W 24/00 (2006.01), H04W 60/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ASSINAR A NOTIFICAÇÃO DE UMA ALTERAÇÃO DE UMA FUNÇÃO DE REDE, APARELHO PARA UMA FUNÇÃO DE REDE, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) YINGJIAO HE; XINYU ZHANG; WU WANG; JINYIN ZHU; DEQIN ZHAN; YUNJIE LU
(85) 22/09/2022
(86) PCT CN2021/081331 de 17/03/2021
(87) WO 2021/197074 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019057-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/04/2021
(30) 24/04/2020 EP 20171280.9

(51) C07D 277/38 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
(54) AMINOTIAZÓIS SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE DGKZETA PARA ATIVAÇÃO IMUNE
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) NORBERT SCHMEES; ULRIKE RÖHN; DENNIS KIRCHHOFF; KIRSTIN PETERSEN; THI THANH UYEN NGUYEN; MAREIKE GREES; NICOLAS WERBECK; ULF BOEMER; BENJAMIN BADER; DETLEF STOECKIGT; DIRK KOSEMUND; RIENK OFFRINGA; CORINNA LINK; KATRIN NOWAK-REPPEL
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/060167 de 20/04/2021
(87) WO 2021/214019 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019058-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2020
(51) B65D 1/02 (2006.01), B29C 49/18 (2006.01), B29D 22/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE MULTIUSO COM SEÇÃO TRANSVERSAL OVAL
(71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(72) MICHAEL T. LANE; BRADLEY PHILIP; JAMES STELZER
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2020/025264 de 27/03/2020
(87) WO 2021/194506 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019059-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 24/03/2020 EP 20165089.2
(51) C08B 31/10 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), C08B 33/04 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE SUPORTE BIOCOMPATÍVEL PARA APLICAÇÕES EM PROTEÇÃO DE PLANTAS E ESTIMULAÇÃO DO CRESCIMENTO DE PLANTAS OU EM COSMÉTICOS E CUIDADOS PESSOAIS SOBRE A BASE DE AMIDO MODIFICADO
(71) AMYNOVA POLYMERS GMBH (DE)
(72) BERNHARD SACK; STEFFEN MÜLLER; SEBASTIAN KÖHLING
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/057470 de 23/03/2021
(87) WO 2021/191224 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019061-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 20/04/2020 EP 20170373.3
(51) H02M 7/487 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM INVERSOR MULTINÍVEL COM UMA LIGAÇÃO DE CC DIVIDIDA
(71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)

(72) RICHARD GRASBÖCK; MICHAEL ROTHBÖCK; ROLAND PIELER; HARALD KREUZER
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/060011 de 19/04/2021
(87) WO 2021/213947 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019064-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2021
(30) 03/04/2020 US 63/004,986; 18/12/2020 US 17/127,360
(51) H04W 64/00 (2006.01), H04W 24/10 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO DE UMA TRANSIÇÃO DE PARTE DE LARGURA DE BANDA ATIVA DURANTE UMA SESSÃO DE POSICIONAMENTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; SONY AKKARAKARAN; GUTTORM RINGSTAD OPSHAUG; ARASH MIRBAGHERI
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/015232 de 27/01/2021
(87) WO 2021/201958 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019066-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/993,779
(51) A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PARA TRATAMENTO DOS CABELOS, E, MÉTODO PARA DEPOSIÇÃO DE SILICONE SOBRE OS CABELOS DE MAMÍFEROS
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)
(72) NIKHIL J. FERNANDES; EMMETT M. PARTAIN III; LYNDSAY M. LEAL; JENNIFER P. TODD; MICHAELEEN L. PACHOLSKI
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/022649 de 17/03/2021
(87) WO 2021/194804 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019068-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993.390; 04/03/2021 US 17/192.778
(51) A61M 25/06 (2006.01)
(54) PROTETOR DE AGULHA
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JITHENDRA KUMAR SATHYANARAYANA NADU
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/021979 de 11/03/2021

(87) WO 2021/194760 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019070-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/993,769
(51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO COM TECIDOS, E, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM ARTIGO DE LAVANDERIA
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)
(72) RANDARA PULUKKODY; EMMETT M. PARTAIN III; LYNDSAY M. LEAL; JENNIFER P. TODD; MICHAEL B. CLARK; NIKHIL J. FERNANDES
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/022654 de 17/03/2021
(87) WO 2021/194808 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019071-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 03/04/2020 US 63/005,082; 31/03/2021 US 17/218,669
(51) H04W 4/02 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01)
(54) SINAIS DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO SOB DEMANDA E ASPECTOS DE IMPLANTAÇÃO POR BANDA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SONY AKKARAKARAN; JINGCHAO BAO; TAO LUO
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/025331 de 01/04/2021
(87) WO 2021/202846 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019073-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 25/03/2020 CN 202010219601.7; 17/03/2021 CN 202110287012.7
(51) A61K 47/68 (2006.01), A61K 47/65 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO E USO DA MESMA
(71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) ZHANLONG YUE; ZHEN YAN; XUN LIU
(85) 22/09/2022
(86) PCT CN2021/082854 de 25/03/2021
(87) WO 2021/190581 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019075-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/993,759
(51) C12P 7/56 (2006.01), C12M 1/33 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE ÁCIDO LÁTICO A PARTIR DE RESÍDUOS ORGÂNICOS USANDO COMPOSIÇÕES DE ESPOROS DE BACILLUS COAGULANS
(71) TRIPLEW LTD. (IL)
(72) OFIR AVIDAN; TSVIKA GREENER
(85) 22/09/2022
(86) PCT IL2021/050327 de 24/03/2021
(87) WO 2021/191901 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019080-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 07/04/2020 EP 20168498.2
(51) G06T 7/80 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ESCANEAMENTO E CALIBRAÇÃO DO MESMO
(71) 3SHAPE A/S (DK)
(72) ANDERS GAARDE; JOHAN TEICHERT BONDORF
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/059045 de 07/04/2021
(87) WO 2021/204865 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 019083-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 02/04/2020 US 63/004,296; 31/03/2021 US 17/219,147
(51) H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/179 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01)
(54) SINTAXE DE INFORMAÇÕES GERAIS DE RESTRIÇÃO EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YAO-JEN CHANG; VADIM SEREGIN; YONG HE; MUHAMMED ZEYD COBAN; MARTA KARCZEWICZ
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/025391 de 01/04/2021
(87) WO 2021/202881 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019086-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/993,880
(51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01)
(54) ESCALONAMENTO DE RELATÓRIO DE INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL

(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) PRATEEK BASU MALLICK; JOACHIM LOEHR; KARTHIKEYAN GANESAN; RAVI KUCHIBHOTLA
(85) 22/09/2022
(86) PCT IB2021/052336 de 19/03/2021
(87) WO 2021/191760 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019087-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 27/03/2020 CN 202010227177.0; 25/03/2021 US 17/212,623
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DAS MESMAS
(71) GANNEX PHARMA CO., LTD. (CN)
(72) JINZI JASON WU; XUYU CHAI
(85) 22/09/2022
(86) PCT CN2021/083207 de 26/03/2021
(87) WO 2021/190624 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019088-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,466; 08/03/2021 US 17/195,253
(51) A61M 25/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR DE MÚLTIPLOS LÚMENS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JONATHAN KARL BURKHOLZ
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/022419 de 15/03/2021
(87) WO 2021/194792 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019090-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/03/2020
(51) A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE C5A PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÃO POR CORONAVÍRUS
(71) INFLARX GMBH (DE)
(72) NIELS C. RIEDEMANN; RENFENG GUO
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2020/058878 de 27/03/2020
(87) WO 2021/190770 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019091-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 23/03/2020 EP 20164973.8
(51) A01M 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, VEÍCULO E SISTEMA PARA GERENCIAMENTO DE CONTROLE DE ERVA DANINHA
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MALCOLM FAERS; ANDREW CHARLES CHAPPLE
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/056465 de 15/03/2021
(87) WO 2021/190966 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019093-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2021
(30) 31/03/2020 EP 20382259.8
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE HIDROGEL E PREPARAÇÃO DAS MESMAS
(71) IBERHOSPITEX, S.A. (ES)
(72) RAMOS PÉREZ, VÍCTOR; LÓPEZ MOYA, MARIO
(85) 22/09/2022
(86) PCT EP2021/058281 de 30/03/2021
(87) WO 2021/198250 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019094-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2020
(30) 23/03/2020 US 16/827,030
(51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE MANIPULAÇÃO DE TECIDOS IN VIVO, MÉTODOS E MEDICINA REGENERATIVA E CELULAR QUE UTILIZAM ESBOÇOS DE MATERIAL ABSORVÍVEL
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
(72) ROBERT D. REHNKE
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2020/057329 de 26/10/2020
(87) WO 2021/194555 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019095-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/993.741
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO TENDO UM LIGANDO TETRADENTADO
(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)

(72) XIAOLIANG GAO; JIA MO; JANELLE SMILEY-WIENS
(85) 22/09/2022
(86) PCT IB2021/052127 de 15/03/2021
(87) WO 2021/191724 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019096-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,421; 08/03/2021 US 17/195,356
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE SONDA PARA FACILITAR O AVANÇO E RETRAÇÃO DE UMA SONDA DENTRO DE UM CATETER INTRAVENOSO
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) WESTON F. HARDING; JONATHAN KARL BURKHOLZ; CURTIS H. BLANCHARD; MEGAN SCHERICH; YIPING MA
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/022417 de 15/03/2021
(87) WO 2021/194791 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019099-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/994,262
(51) B01D 46/52 (2006.01)
(54) MEIOS FILTRANTES DE ALTA EFICIÊNCIA
(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(72) RAKESH K. YADAV; DANIEL L. TUMA; ROBERT R. LEVAC; BYRON G. GRIFFIN; JONATHAN M. BECKETT; ANIL SUTHAR; ROBERT J. PANNEPACKER JR.
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/023975 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195275 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019100-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,137; 18/03/2021 US 17/205,460
(51) A61B 5/20 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01)
(54) COMPONENTE INDICADOR DESCARTÁVEL PARA MEDIR A CONCENTRAÇÃO DE ANALITO EM FLUIDOS CORPORAIS
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) CURT BINNER; JUSTIN MELLINGER; ALEXANDRU PAUNESCU
(85) 22/09/2022
(86) PCT US2021/070294 de 22/03/2021

	(87) WO 2021/195656 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019101-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/03/2021 (30) 24/03/2020 US 16/828,655 (51) F17D 5/06 (2006.01) (54) MONITORAMENTO DE TAXA VARIÁVEL EM SISTEMAS DE MEDIÇÃO COM BASE EM FLUXO (71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US) (72) JOHN RADGOWSKI (85) 22/09/2022 (86) PCT US2021/023307 de 19/03/2021 (87) WO 2021/194901 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019112-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/03/2021 (30) 01/04/2020 US 63/003,826; 19/05/2020 US 63/027,127; 04/01/2021 US 63/133,636 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E TRATAMENTO ENVOLVENDO EXCESSO DE LIGHT LIVRE (71) AVALO THERAPEUTICS, INC. (US) (72) GARRY A. NEIL; INBAL ZAFIR-LAVIE (85) 23/09/2022 (86) PCT US2021/025068 de 31/03/2021 (87) WO 2021/202649 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019115-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/03/2021 (30) 25/03/2020 EP 20165585.9 (51) C08L 77/02 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MODELAGEM TERMOPLÁSTICA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO, USO DA COMPOSIÇÃO E FIBRA, FOLHA OU MODELAGEM (71) BASF SE (DE) (72) SEBASTIAN WAGNER; JENS CREMER (85) 23/09/2022 (86) PCT EP2021/057438 de 23/03/2021 (87) WO 2021/191209 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019119-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/04/2021 (30) 03/04/2020 CN 202010261439.5 (51) H04L 12/18 (2006.01), H04W 48/10 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SERVIÇO, MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE MODO DE TRANSMISSÃO DE SERVIÇO E DISPOSITIVO RELACIONADO
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) TINGTING ZHONG; ZHENHUA XIE
(85) 23/09/2022
(86) PCT CN2021/085175 de 02/04/2021
(87) WO 2021/197455 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019120-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 26/03/2020 EP 20165738.4
(51) C22C 21/00 (2006.01), B41N 1/08 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01)
(54) TIRA LITOGRÁFICA COM TOPOGRAFIA PLANA E PLACA DE IMPRESSÃO PRODUZIDA A PARTIR DA MESMA
(71) SPEIRA GMBH (DE)
(72) OLIVER BAUER; GERNOT NITZSCHE; VOLKAN BARISIK; VERA GEHRKE; JASMIN DAHMEN; KLAUS WEICHBRODT; JAN HENDRIK HOLTZ
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/057948 de 26/03/2021
(87) WO 2021/191425 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019122-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 30/03/2020 US 63/001,835
(51) A23L 29/00 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE LEITE FERMENTADO E MÉTODO PARA SUPLEMENTAÇÃO DIETÉTICA DE METABÓLITOS DE BCAA
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(72) HANA KOUTNIKOVA
(85) 23/09/2022
(86) PCT IB2021/000226 de 29/03/2021
(87) WO 2021/198788 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019125-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/03/2021
(30) 26/03/2020 US 16/830,961
(51) H02J 1/10 (2006.01), G01D 4/00 (2006.01), G01R 21/133 (2006.01), H02J 7/34 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01)
(54) MEDIDOR DE SERVIÇOS PÚBLICOS COM RELÓGIO DE TEMPO REAL ALIMENTADO POR ENERGIA SOLAR
(71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
(72) ANIBAL DIEGO RAMIREZ
(85) 23/09/2022

(86) PCT US2021/020890 de 04/03/2021
(87) WO 2021/194719 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019126-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 25/03/2020 JP 2020-054661
(51) C23C 16/511 (2006.01), H05H 1/24 (2006.01)
(54) APARELHO CVD COM PLASMA REMOTO DE PRESSÃO ATMOSFÉRICA, E, MÉTODOS PARA FORMAR UM REVESTIMENTO SOBRE UMA SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO E PARA PRODUZIR UMA GARRAFA DE PLÁSTICO COM UMA SUPERFÍCIE INTERNA REVESTIDA
(71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP)
(72) MASANORI NISHIYAMA; YASUHIKO AKANUMA; TETSUYA SUZUKI; AKIRA SHIRAKURA; TAKUMI TANAKA; KOTONO MIKAMOTO
(85) 23/09/2022
(86) PCT JP2021/012030 de 23/03/2021
(87) WO 2021/193651 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019128-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 26/03/2020 HU P2000113
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01)
(54) COMPOSTO, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR DOENÇAS RELACIONADAS AO RECEPTOR A DO ÁCIDO GAMA-AMINOBUTÍRICO ALFA 5, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) RICHTER GEDEON NYRT. (HU)
(72) GYÖRGY SZABÓ; ATTILA POTOR; ISTVÁN VÁGÓ; GYÖRGY ISTVÁN TÚRÓS; OLIVÉR ÉLIÁS; GÁBOR LÁSZLÓ KAPUS
(85) 23/09/2022
(86) PCT IB2021/052486 de 25/03/2021
(87) WO 2021/191838 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019130-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 31/03/2020 US 63/002.938; 19/03/2021 US 17/207.463
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CATETER PEDIÁTRICO
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) PRAVIN BHAGAVANT K.GAVADE
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/023641 de 23/03/2021

	(87) WO 2021/202165 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019136-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/03/2021 (30) 24/03/2020 DE 20165113.0 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), C01B 39/46 (2006.01) (54) ZEÓLITA CONTENDO PLATINA E ZINCO (71) UMICORE AG & CO. KG (DE) (72) ANDREAS EICH (85) 23/09/2022 (86) PCT EP2021/057519 de 24/03/2021 (87) WO 2021/191246 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019138-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/03/2021 (30) 26/03/2020 GB 2004371.7 (51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) RECEPTORES DE ANTÍGENO QUIMÉRICO ANTI-TN-MUC1 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) (72) TEJINDER BHINDER; NICOLE CHRIST; ALAN LEWIS; SERGEY LEKOMTSEV (85) 23/09/2022 (86) PCT IB2021/052447 de 24/03/2021 (87) WO 2021/191819 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019139-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/03/2021 (30) 24/03/2020 US 62/994,263 (51) C07K 14/00 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), A61L 15/32 (2006.01) (54) FIBRAS TÊXTEIS BIODEGRADÁVEIS COM COR E PROPRIEDADES INERENTES (71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US) (72) THEANNE SCHIROS; CHUI LIAN LEE; VALENTINA GOMEZ; MORGANA KATTERMAN; HELEN H. LU; ALLIE OBERMEYER; PHILIP BRUDNICKI; SEBASTIAN S. COCIOBA; CHRISTOPHER Z. MOSHER; ROMARE M. ANTROBUS; YUNCAN ZHU; ADITI SHARMA (85) 23/09/2022 (86) PCT US2021/023947 de 24/03/2021 (87) WO 2021/195257 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019145-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 26/03/2020 US 62/994,894
(51) F16H 25/22 (2006.01), F16H 25/20 (2006.01)
(54) ATUADOR LINEAR
(71) MOOG INC. (US)
(72) SETH E. GITNES
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/023814 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195168 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019146-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2020
(51) E21B 36/00 (2006.01), F16L 53/34 (2006.01)
(54) APARELHO DE AQUECIMENTO SUBMARINO PARA AQUECER UM COMPONENTE SUBMARINO, CONJUNTO DE AQUECIMENTO SUBMARINO, SISTEMA DE AQUECIMENTO SUBMARINO, INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS E MÉTODO PARA FABRICAR UM CONJUNTO DE AQUECIMENTO SUBMARINO
(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(72) BRUNO LEFORGEAIS; FARADJ TAYAT
(85) 23/09/2022
(86) PCT IB2020/000313 de 24/03/2020
(87) WO 2021/191650 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019147-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/03/2021
(30) 01/04/2020 CN 202010252514.1
(51) H04W 72/02 (2006.01), H04W 4/40 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SELEÇÃO DE RECURSOS, TERMINAL E DISPOSITIVO DO LADO DA REDE.
(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) SHUYAN PENG; ZICHAO JI; SHIXIAO LIU
(85) 23/09/2022
(86) PCT CN2021/083912 de 30/03/2021
(87) WO 2021/197316 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019151-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/994,039
(51) F16L 55/44 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE PIGAGEM RESPONSIVO À PRESSÃO, DEFORMÁVEL E AUTOINTEGRÁVEL PARA USO EM APLICAÇÕES DE PIGAGEM DE

	TUBULAÇÃO (71) TDW DELAWARE, INC. (US) (72) ROGER L. POE; MATT LOGAN; JOHN R. MORROW; CHARLES G. BOELLSTORFF (85) 23/09/2022 (86) PCT US2021/023920 de 24/03/2021 (87) WO 2021/195234 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019152-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/03/2021 (30) 27/03/2020 GB 2004498.8 (51) A61P 25/08 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (54) TERAPIA GENÉTICA DEPENDENTE DE ATIVIDADE PARA TRANSTORNOS NEUROLÓGICOS (71) UCL BUSINESS LTD. (GB) (72) GABRIELE LIGNANI; DIMITRI MICHAEL KULLMANN; STEPHANIE SCHORGE; YICHEN QIU; MATTHEW CHARLES WALKER (85) 23/09/2022 (86) PCT EP2021/058210 de 29/03/2021 (87) WO 2021/191474 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019153-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/03/2021 (30) 31/03/2020 US 63/002,972; 22/03/2021 US 17/208,975 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CATETER COM SEPTO DESLIZÁVEL E SISTEMAS RELACIONADOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) JITHENDRA KUMAR SATHYANARAYANA NADU (85) 23/09/2022 (86) PCT US2021/023644 de 23/03/2021 (87) WO 2021/202167 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019154-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/03/2021 (30) 27/03/2020 US 16/832,507 (51) C02F 1/52 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), C01B 25/45 (2006.01), C02F 1/58 (2006.01), C05B 19/00 (2006.01) (54) PROCESSO E SISTEMA DE REATOR OPERÁVEL PARA REMOVER UMA ESPÉCIE DISSOLVIDA A PARTIR DE UMA CORRENTE DE ENTRADA AQUOSA (71) SERGEY LOBANOV (CA)

(72) SERGEY LOBANOV
(85) 23/09/2022
(86) PCT CA2021/050395 de 26/03/2021
(87) WO 2021/189148 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019156-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,408
(51) A61B 34/00 (2006.01), A61B 34/20 (2006.01), G06T 19/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01)
(54) MODELAGEM DE ZONA DE TRATAMENTO HOLOGRÁFICA E CIRCUITO DE RETROALIMENTAÇÃO PARA PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS
(71) MEDIVIEW XR, INC. (US)
(72) JOHN BLACK; MINA S. FAHIM
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/024315 de 26/03/2021
(87) WO 2021/195474 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019157-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/04/2020
(51) C25C 3/08 (2006.01)
(54) SOLUÇÃO CATÓDICA PARA UMA CÉLULA DE ELETRÓLISE DO TIPO HALL-HÉROULT PARA A PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA SOLUÇÃO CATÓDICA
(71) NORSK HYDRO ASA (NO)
(72) ASGEIR BARDAL; MORTEN SUNDHEIM JENSEN
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2020/061497 de 24/04/2020
(87) WO 2021/213672 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019158-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,206
(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA CONTROLAR O TAMANHO DO MERISTEMA PARA MELHORIA DE COLHEITAS
(71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US)
(72) DALE KARLSON; DEVIN O'CONNOR; NATHANIEL GRAHAM
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/024283 de 26/03/2021
(87) WO 2021/195458 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019160-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/03/2020
(51) H04W 72/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REAVALIAÇÃO DE RECURSOS DE ENLACE LATERAL
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) XIAODONG YU; ZHENNIAN SUN; HAIPENG LEI; XIN GUO
(85) 23/09/2022
(86) PCT CN2020/080912 de 24/03/2020
(87) WO 2021/189254 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019161-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 30/04/2020 EP 20172398.8
(51) B01J 29/76 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 29/72 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UM ARTIGO CATALÍTICO, ARTIGO CATALÍTICO, E, SISTEMA DE EXAUSTÃO
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) ; JOHNSON MATTHEY CATALYSTS (GERMANY) GMBH (DE)
(72) NIKKI AMOS-REICHERT; DANIEL ROBERT AVIS; JUERGEN BAUER; YANNICK BIDAL; GUY RICHARD CHANDLER; ALEXANDER NICHOLAS MICHAEL GREEN; NEIL GREENHAM; MATTHEW EBEN HARRIS; SOFIA LOPEZ-OROZCO; JOERG MUENCH; PAUL RICHARD PHILLIPS; IRENE PIRAS
(85) 23/09/2022
(86) PCT GB2021/051045 de 30/04/2021
(87) WO 2021/220010 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 019169-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/03/2021
(30) 02/04/2020 NO 20200402
(51) B63B 27/30 (2006.01), B63B 27/25 (2006.01), B63B 21/16 (2006.01), B67D 9/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CARGA DE TORRE MULTIDIRECIONAL PARA CARGA/DESCARGA DE FLUIDO ENTRE UMA INSTALAÇÃO MARÍTIMA E UM NAVIO
(71) APL NORWAY AS (NO)
(72) ERIK DUNSETH
(85) 23/09/2022
(86) PCT NO2021/050084 de 26/03/2021
(87) WO 2021/201688 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019171-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021

(30) 26/03/2020 US 63/000,009
(51) G06K 9/62 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREVER UMA OCORRÊNCIA DE UMA FEIÇÃO GEOLÓGICA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) JOHN SOLUM; ORIOL FALIVENE ALDEA; PEDRAM ZARIAN; DAVID LAWRENCE KIRSCHNER; NEAL CHRISTIAN AUCHTER; ANTONINO CILONA
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/057401 de 23/03/2021
(87) WO 2021/191195 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019172-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 30/03/2020 US 63/002,052; 26/03/2021 US 17/214,184
(51) H04N 19/12 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/635 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01)
(54) SINALIZAÇÃO DE ÍNDICE DE TRANSFORMADA NÃO SEPARÁVEL DE BAIXA FREQUÊNCIA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HILMI ENES EGILMEZ; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/024659 de 29/03/2021
(87) WO 2021/202384 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019174-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 25/03/2020 GB 2004292.5
(51) A01N 31/06 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 65/00 (2006.01)
(54) CONTROLE DO CRESCIMENTO DA VEGETAÇÃO
(71) BIONOME TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(72) DENNIS MCCARTHY; JOHN CLEARWATER
(85) 23/09/2022
(86) PCT GB2021/050727 de 25/03/2021
(87) WO 2021/191614 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019202-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,364
(51) A61K 39/39 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) OLIGOPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA REDUZIR A INFLAMAÇÃO INTESTINAL EM UM SER HUMANO, PARA PROMOVER CRESCIMENTO EM UM ANIMAL E PARA REALÇAR CONVERSÃO DE ALIMENTO EM UM ANIMAL

(71) NUTRIVERT LLC (US)
(72) HORACE DISSTON NALLE JR.; BERNHARD KALTENBOECK
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/024142 de 25/03/2021
(87) WO 2021/195372 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019203-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2021
(30) 06/04/2020 US 63/005,690
(51) H04W 60/04 (2006.01), H04W 4/70 (2006.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E POR UM NÓ DE REDE DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, NÓ DE REDE (200) DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MIKAEL WASS; KAJ JOHANSSON; QIAN CHEN
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/058836 de 06/04/2021
(87) WO 2021/204742 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019204-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 26/03/2020 JP 2020-056573
(51) B21B 45/02 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), B21B 1/26 (2006.01), B21B 37/74 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA TUBO DE LINHA RESISTENTE A ÁCIDOS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO, E TUBO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA USANDO CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA TUBO DE LINHA RESISTENTE A ÁCIDOS
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) DAICHI IZUMI; JUNJI SHIMAMURA; YUTA TAMURA; SATOSHI UEOKA
(85) 23/09/2022
(86) PCT JP2021/011238 de 18/03/2021
(87) WO 2021/193383 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019206-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/04/2021
(30) 15/04/2020 US 63/010,211
(51) A61K 31/737 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE INFECÇÕES POR CORONAVÍRUS
(71) TX MEDIC AB (SE)
(72) LARS BRUCE
(85) 23/09/2022

	(86) PCT SE2021/050344 de 14/04/2021 (87) WO 2021/211043 de 21/10/2021
(21) BR 11 2022 019207-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/03/2021 (30) 23/03/2020 US 62/993,489 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE VACINA PARA CORONAVÍRUS E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS (71) LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO (US) ; THE UNITED STATE OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US) (72) SUSAN BAKER; XUFANG DENG; KELLY MILTON LAGER; KAY FAABERG; ALEXANDRA DEVRIES (85) 23/09/2022 (86) PCT US2021/023764 de 23/03/2021 (87) WO 2021/195137 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019213-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/03/2021 (30) 01/04/2020 US 63/003,288; 29/05/2020 US 63/031,776; 29/05/2020 US 63/031,801 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01) (54) COPOLÍMERO DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE LINEAR BIMODAL, FILME, E, MÉTODO PARA PRODUZIR O COPOLÍMERO DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE LINEAR BIMODAL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) SWAPNIL B. CHANDAK; NITIN K. BORSE; ROGER L. KUHLMAN; JOHN F. SZUL (85) 23/09/2022 (86) PCT US2021/024828 de 30/03/2021 (87) WO 2021/202486 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019217-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/03/2021 (30) 31/03/2020 CN 202010243193.9 (51) B61L 5/06 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE CONTROLE DE DESVIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) ZHICHENG LIU (85) 23/09/2022

(86) PCT CN2021/083926 de 30/03/2021
(87) WO 2021/197320 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019218-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/03/2021
(30) 26/03/2020 GB 2004377.4
(51) F03D 1/06 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01), B29D 99/00 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE MANTAS DE CISALHAMENTO NA FABRICAÇÃO DE LÂMINA DE TURBINA EÓLICA
(71) LM WIND POWER A/S (DK)
(72) PAVEL ZHURAVLOV; MIA AABJERG
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/056494 de 15/03/2021
(87) WO 2021/190973 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019221-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,586; 25/03/2021 US 17/212,675
(51) D21H 27/00 (2006.01), D21H 11/00 (2006.01), D21H 13/02 (2006.01), D21H 17/25 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 17/21 (2006.01), A47K 7/00 (2006.01)
(54) LENÇOS UMEDECIDOS LIVRES DE PLÁSTICO COM ALTO VOLUME E RESISTÊNCIA À UMIDADE
(71) ROCKLINE INDUSTRIES INC. (US)
(72) RICHARD PAUL KNOWLSON; MATTHEW LEE KOELE; MATTHEW RUSSELL ROBERTS; FERNANDO ROMO LOPEZ
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/024198 de 25/03/2021
(87) WO 2021/195408 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019222-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 01/04/2020 CN 202020462983.1; 09/02/2021 CN 202120366611.3
(51) H02M 1/00 (2006.01), H05K 1/18 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CONVERSOR DE ENERGIA
(71) ATLAS COPCO (WUXI) COMPRESSOR CO., LTD. (CN)
(72) WENJIE XI; JIAWEI XU
(85) 23/09/2022
(86) PCT CN2021/084892 de 01/04/2021
(87) WO 2021/197409 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019224-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/04/2021
(30) 24/04/2020 EP 20171259.3
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), A61B 5/20 (2006.01)
(54) MONITORAMENTO DO EQUILÍBRIO DE FLUIDO
(71) ELMEDIX NV (BE)
(72) JOHAN VAN DEN BOSSCHE; JOHANNES BOGERS; LUIGI BRANCATO
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/060760 de 23/04/2021
(87) WO 2021/214335 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019226-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,622
(51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(54) RADIOIMUNOCONJUGADOS DIRECIONADOS A FGFR3 E USOS DOS MESMOS
(71) FUSION PHARMACEUTICALS INC. (CA)
(72) MARC SCHWABISH; NATALIE GRINSHTEIN; ERIC STEVEN BURAK
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/023755 de 23/03/2021
(87) WO 2021/195131 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019228-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,103
(51) B29D 30/54 (2006.01), B60C 25/14 (2006.01), B29D 30/52 (2006.01)
(54) MÉTODO DE RECAUCHUTAGEM DE UM PNEU
(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)
(72) YICHEN LI; ROBERT G. OTTING; DAVID L. BENDER
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/021714 de 10/03/2021
(87) WO 2021/194749 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019230-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 25/03/2020 US 16/829,257
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO EM SÉRUM SEM ENXÁGUE PARA CABELOS
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) EUEN EKMAN-GUNN; ANA CAROLINA NOGUEIRA
(85) 23/09/2022
(86) PCT IB2021/052397 de 23/03/2021

(87) WO 2021/191792 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019231-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/03/2021
(30) 15/04/2020 JP 2020-072686
(51) G06Q 10/06 (2006.01), G06Q 50/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO DE GERENCIAMENTO DE FORNECIMENTO/DEMANDA DE ENERGIA E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE FORNECIMENTO/DEMANDA DE ENERGIA EM SIDERÚRGICAS
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) MASAHIRO UNO; TOMOYOSHI OGASAHARA; TAKAYASU AOYAMA; YUKI TASHIMA
(85) 23/09/2022
(86) PCT JP2021/008593 de 05/03/2021
(87) WO 2021/210290 de 21/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019233-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/12/2020
(30) 26/03/2020 US 63/000,235; 19/11/2020 US 16/952,315
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)
(54) ESQUEMAS DE NUMEROLOGIA E CRONOMETRAGEM BÁSICA DE SISTEMA PARA REDES FUTURAS
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LIQING ZHANG; JIANGLEI MA; YONGXIA LYU; PEIYING ZHU
(85) 23/09/2022
(86) PCT CN2020/134132 de 05/12/2020
(87) WO 2021/189941 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019234-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/03/2021
(30) 23/03/2020 US 16/827,546
(51) A61N 1/36 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE TRANSTORNOS NEUROLÓGICOS USANDO TREINAMENTO DE VIA SINÁP-TICA
(71) JOSEPH RUSTICK (US)
(72) JOSEPH RUSTICK
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/022517 de 16/03/2021
(87) WO 2021/194796 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019238-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/12/2020
(30) 25/03/2020 FI 20205298
(51) H04R 11/02 (2006.01), B06B 1/04 (2006.01)
(54) TRANSDUTOR ACÚSTICO COM PROPRIEDADES EQUILIBRADAS
(71) PS AUDIO DESIGN OY (FI)
(72) PETRI SORONEN; VESA KAJANUS; PETTERI LUUKKANEN; MIKKO MÄKELÄ; EERO YLI-RANTALA
(85) 23/09/2022
(86) PCT FI2020/050872 de 29/12/2020
(87) WO 2021/191492 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019244-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 07/04/2020 US 63/006,327; 17/11/2020 US 63/114,960
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR A FUNÇÃO EFETORA DE EOSINÓFILOS, ARTIGO DE FABRICAÇÃO E KIT
(71) HOFSETH BIOCARE ASA (NO)
(72) BOMI FRAMROZE
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/026193 de 07/04/2021
(87) WO 2021/207367 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019262-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/04/2021
(30) 02/04/2020 US 63/004,246
(51) A61M 21/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CONFIGURAÇÃO DE ENERGIA ACÚSTICA E VISUAL
(71) DAWN ELLA PIERNE (US)
(72) DAWN ELLA PIERNE
(85) 26/09/2022
(86) PCT US2021/025386 de 01/04/2021
(87) WO 2021/202878 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019264-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/03/2021
(30) 31/03/2020 EP 20167228.4; 31/03/2020 US 63/002,812
(51) A61M 11/00 (2006.01), B05B 9/08 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISPOSIÇÃO DE INALAÇÃO
(71) SOFTHALE NV (BE)
(72) JÜRGEN RAWERT; STEVEN DUDLEY
(85) 26/09/2022
(86) PCT EP2021/058102 de 29/03/2021

	(87) WO 2021/198151 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019327-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/04/2021 (30) 02/04/2020 US 63/004,097 (51) C09D 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES CORANTES SOLÚVEIS EM ÁGUA COMPREENDENDO ALCOXILATOS DE ÁLCOOL COM 40 A 160 UNIDADES ETÓXI DERIVADOS DE ÁLCOOIS PRIMÁRIOS TENDO UM COMPRIMENTO DE CADEIA ENTRE 20 E 30 ÁTOMOS DE CARBONO (71) SASOL (USA) CORPORATION (US) (72) JENNIFER BICKEL; OLLIE NORMAND (85) 26/09/2022 (86) PCT US2021/025307 de 01/04/2021 (87) WO 2021/202829 de 07/10/2021

Código 1.3.1 - Retificação

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

---

(21) BR 11 2022 017205-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 22/03/2021

(30) 25/03/2020 CN 202010217903.0

(51) G01V 3/18 (2006.01), G01R 27/02 (2006.01), G01B 5/24 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODOS PARA DETERMINAR UMA DIREÇÃO ORIGINAL DE ESTRATO DE UM TESTEMUNHO

(71) PETROCHINA COMPANY LIMITED (CN)

(72) JIAHUAN HE; LURUI DANG; KEMING ZHOU; CHENG LEI; MEI HUANG; JINTAO ZHANG; BO KONG

(85) 26/08/2022

(86) PCT CN2021/081999 de 22/03/2021

(87) WO 2021/190432 de 30/09/2021

Retificação de título, conforme petição.

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 2022 015914-5

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 29/04/2021
(71) ST ANDREWS PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(86) PCT GB2021/051037 de 29/04/2021
(87) WO 2021/220004 de 04/11/2021
- Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência na data da prioridade GB2018710.0 do formulário de entrada na fase nacional em relação à publicação internacional; - Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome dos titulares das prioridades em relação ao nome do depositante na fase nacional.

---

(21) BR 11 2022 016044-5

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/02/2021
(71) UPL LIMITED (IN)
(86) PCT IB2021/051103 de 11/02/2021
(87) WO 2021/161200 de 19/08/2021
Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade, 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, uma vez que a declaração apresentada na petição 870220072267 não contém todos os dados identificadores.

---

(21) BR 11 2022 016059-3

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 04/02/2021
(71) SIMBIONIX LTD. (IL)
(86) PCT IL2021/050136 de 04/02/2021
(87) WO 2021/161302 de 19/08/2021
Solicita-se efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento da GRU sob o código 260 para a regularização do pedido conforme a Resolução nº189/2017 uma vez que a petição nº 870220088772 apresenta documentos referentes a dois serviços diversos (apresentação de procuração e tradução dos

	documentos apresentados no depósito) tendo sido pago somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU sob o código 260 além da GRU 207, referente à resposta de exigência.
(21) BR 11 2022 016070-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/02/2021 (71) LUCOZADE RIBENA SUNTORY LIMITED (GB) ; BRAIN BIOTECH AG (DE) (86) PCT EP2021/053670 de 15/02/2021 (87) WO 2021/160889 de 19/08/2021 Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade, 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, uma vez que a declaração apresentada na petição 870220072347 não contém todos os dados identificadores.
(21) BR 11 2022 016848-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/02/2021 (71) 9371-0184 QUEBEC INC. (CA) (86) PCT CA2021/050233 de 25/02/2021 (87) WO 2021/168574 de 02/09/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial, pois a tradução dos desenhos não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2022 017175-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/03/2021 (71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE) (86) PCT EP2021/055261 de 03/03/2021 (87) WO 2021/175891 de 10/09/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial, pois a tradução dos desenhos não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2022 017267-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/03/2021 (71) ARRAY BIOPHARMA INC. (US) (86) PCT IB2021/051693 de 01/03/2021 (87) WO 2021/176330 de 10/09/2021 Apresentar novo conteúdo eletrônico de listagem de sequências biológicas, uma vez que o conteúdo apresentado tem divergência em campo obrigatório.

(21) BR 11 2022 017597-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/03/2021 (71) REG SYNTHETIC FUELS, LLC (US) (86) PCT US2021/070214 de 02/03/2021 (87) WO 2021/178997 de 10/09/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2022 018359-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/03/2021 (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US) (86) PCT US2021/022641 de 16/03/2021 (87) WO 2021/188599 de 23/09/2021 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 campo <110> da listagem apresentada na petição 870220083788 de 14/09/2022 está preenchido também com o nome do inventor e deve constar apenas o nome do depositante.
(21) BR 11 2022 019110-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/03/2021 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (86) PCT JP2021/014422 de 25/03/2021 (87) WO 2021/193983 de 30/09/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, nova folha do resumo ou página 1 do relatório descritivo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o título do resumo apresentado na petição n° 870220086987 de 23/09/2022 é divergente do título do relatório descritivo enviado na petição nº 870220097482 de 21/10/2022. Caso necessário, reapresentar a listagem de sequência com o título correto.
(21) BR 11 2022 019141-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/03/2021 (71) METRIOPHARM AG (CH) (86) PCT EP2021/000028 de 24/03/2021 (87) WO 2021/190783 de 30/09/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório descritivo, desenhos resumo adaptadas aos Art. 22, 39 e 40 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870220087106 de 23/09/2022 encontra-se fora da norma
(21) PI 0915243-1	Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/11/2009
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(86) PCT EP2009/007840 de 02/11/2009
(87) WO 2010/054766 de 20/05/2010
Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 12/437,844 ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos nas prioridades, contendo todos os dados identificadores (número da prioridade, data, depositante e inventores), uma vez que o documento disponibilizado não possui tal informação.

Código 1.5.1 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 015090-3 A2

Código 1.5.1 - Publicação Anulada
(22) 22/01/2021
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(86) PCT US2021/014670 de 22/01/2021
(87) WO 2021/154610 de 05/08/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2698 de 20/09/2022 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 008692-0

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 10/10/2020

(71) HIRSCHBERG ENGINEERING AG (CH)

(86) PCT EP2020/078522 de 10/10/2020

(87) WO 2021/089274 de 14/05/2021

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2696 de 06/09/2022 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 2022 007155-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2022 009299-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/05/2022 (71) CROPCHEM LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 011298-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/06/2022 (71) VALDEMIR DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 013420-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/07/2022 (71) ALTEMIR BIENIEK (BR/RS) ; ANDREZA MARIA BERNART BIENIEK (BR/RS) ; MAICON DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 014053-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/07/2022 (71) ATERCINO SOARES DOS SANTOS JÚNIOR (BR/MG)

(21) BR 10 2022 015081-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/07/2022 (71) JOSÉ ANTÔNIO CAETANO MORENO (BR/AM)
(21) BR 10 2022 016233-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/08/2022 (71) OMICS BIOTECNOLOGIA ANIMAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016482-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/08/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2022 016568-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/08/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE INDUSTRIAL DE SANTANDER (CO)
(21) BR 10 2022 016835-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/08/2022 (71) NANOCEUTICALS (BR/GO) ; PLATEINNOVE BIOTECHNOLOGY PESQUISAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 017047-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/08/2022 (71) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2022 017329-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/08/2022 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 017364-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/08/2022 (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)
(21) BR 10 2022 017857-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 06/09/2022 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 017918-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/09/2022 (71) FUNDAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES (BR/MG)
(21) BR 10 2022 018453-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/09/2022 (71) IRINEU DE OLIVEIRA SANTOS (BR/SC)
(21) BR 10 2022 018454-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/09/2022 (71) CENTRO AVANÇADO DE ORTODONTIA PAULO PICANÇO S/S LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2022 018986-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/09/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2022 019296-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2022 019353-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) KAISER ALUMINUM FABRICATED PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 10 2022 019371-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2022 019385-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 26/09/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019386-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) PIXLOG TECH LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2022 019388-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019391-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/09/2022 (71) VIVIANE APARECIDA ALVES DE ANDRADE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019409-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) PIERENKEMPER GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 019419-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) BATFER INVESTMENT SA. (UY)
(21) BR 10 2022 019425-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019487-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/09/2022 (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)
(21) BR 10 2022 019543-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) BUREL PRODUCTION (FR)

(21) BR 10 2022 019560-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 019567-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 019594-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) TE CONNECTIVITY SENSORS FRANCE (FR)
(21) BR 10 2022 019596-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) JCB RESEARCH (GB)
(21) BR 10 2022 019600-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) JCB RESEARCH (GB)
(21) BR 10 2022 019608-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS, (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019615-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 10 2022 019630-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/09/2022 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(21) BR 10 2022 019640-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) SIDI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019641-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) FOREST PINE INDUSTRIA & COMERCIO DE MADEIRAS IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA - ME (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019867-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR)
(21) BR 10 2022 019886-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019890-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019912-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019913-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 019920-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)

(21) BR 10 2022 019931-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2022 020022-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 020034-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (66) BR 10 2021 020638-1 14/10/2021 (71) JOAO LUIZ FAVERO JUNIOR (BR/RS)
(21) BR 10 2022 020111-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2022 (71) ANTÔNIO EDUARDO DE OLIVEIRA NETO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 020122-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 020146-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2022 (71) CRISÓSTOMO AFONSO MADDALENA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020151-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2022 (71) DÍNAMO AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA (BR/SP) ; TECTROL AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2022 020152-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2022 (71) AGROINDUSTRIA Y SERVICIOS G Y G S.R.L. (AR)
(21) BR 10 2022 020308-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 06/10/2022 (71) PATRICIA NETO BARROSO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 020328-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 020329-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 020330-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2022 020361-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB)
(21) BR 10 2022 020371-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB)
(21) BR 10 2022 020375-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 020395-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 020479-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022

	(71) GUILHERME SOUZA BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020480-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 020481-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2022 020483-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2022 020490-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2022 020510-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) NORTE TELECOM EIRELI (BR/AP)
(21) BR 10 2022 020520-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) FILPAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 020532-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) STONERIDGE, INC. (US)
(21) BR 10 2022 020535-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 020560-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020576-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 020586-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020587-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2022 (71) GUILHERME SOUZA BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020596-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/10/2022 (71) ENEIAS COSTA DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020655-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/10/2022 (71) GUILHERME SOUZA BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020658-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/10/2022 (71) GEO ENERGÉTICA PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2022 020662-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/10/2022 (71) GEO ENERGÉTICA PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/PR)

(21) BR 10 2022 020668-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/10/2022 (71) SAMARA COSTA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 020967-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/10/2022 (71) PEDRO AUGUSTO VOLPATO (BR/PR)
(21) BR 10 2022 020971-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/10/2022 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2022 020978-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2022 020986-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (71) EDVALDO DE ALMEIDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 020995-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (71) FARID FAISSAL EL SANKARI (BR/PR) ; HELENA BERTHO MANFIO (BR/PR)
(21) BR 10 2022 021004-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)
(21) BR 10 2022 021023-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 021026-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 17/10/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2022 021029-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2022 021036-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2022 021047-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (71) GILBERTO CARBONARI (BR/PR)
(21) BR 10 2022 021058-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (66) BR 10 2021 020908-9 18/10/2021 (71) OTTO BAUMGART INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2022 021061-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 021429-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 021448-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2022 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 021456-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2022

	(71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 021457-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 021460-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 021461-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; ANTARES RECICLAGEM EIRELI (BR/PR)
(21) BR 13 2022 020019-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (61) BR 10 2022 003082-0 18/02/2022 (71) JUAREZ DE OLIVEIRA E SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 13 2022 021070-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (61) BR 11 2021 021285-0 24/04/2020 (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)
(21) BR 20 2022 005946-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2022 (71) A KLIMPER COMERCIAL EIRELI (BR/SP) ; ANDRE NERONI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 006418-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/04/2022 (71) THERAPY - MONTAGEM DE ELETRONICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 013289-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/07/2022

	(71) LUCIANA MOREIRA MENDES (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 016644-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/08/2022 (71) CÁSSIO FERNANDO TUROLLA (BR/GO)
(21) BR 20 2022 016833-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/08/2022 (71) ANTONIO SPINETTI ALVES (BR/GO)
(21) BR 20 2022 018388-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/09/2022 (71) BELDERRAIN JAVIER (AR)
(21) BR 20 2022 018831-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/09/2022 (71) JOÃO ALVES NETO (BR/MG)
(21) BR 20 2022 019159-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/09/2022 (71) AWA BRASIL EIRELI (BR/RS)
(21) BR 20 2022 019196-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/09/2022 (71) ADILSON JOSÉ DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019720-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) METAL ALFA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019767-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) ÍTALO COELHO PEREIRA JUNIOR (BR/ES)

(21) BR 20 2022 019783-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) REAGRO MANUTENCAO DE COLHEDORAS INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI ME (BR/SP) ; NOGUEIRA SOLUÇÕES AGRÍCOLA E INDUSTRIAL LTDA EPP (BR/SP) ; MARLI MIOLA PANOBIANCO (BR/SP) ; WAGNER MIOLA PANOBIANCO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019800-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/09/2022 (71) FABIANA TAMANAGA CABRAL (BR/SP) ; FLEMMING VITUS (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020013-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/10/2022 (71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 020828-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2022 (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020854-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2022 (71) DELO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 020856-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2022 (71) SCHEMAQ INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 020874-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2022 (71) ROBSON PEREIRA DA SILVA LOPES (BR/MG)
(21) BR 20 2022 020894-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/10/2022 (71) LUCIMAR MARCO FACCHIN (BR/SP)

(21) BR 20 2022 020969-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/10/2022 (71) GREGÓRIO LUIZ GÓMEZ (BR/SC) ; GABRIEL FARIAS GUERREIRO (BR/SC)
(21) BR 20 2022 020975-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/10/2022 (71) FRANCO AUGUSTO ZARDO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 021542-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/10/2022 (71) MAURO DE SOUZA BÜLHER (BR/PR)

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 015241-4 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 19/12/2014
(62) BR 11 2016 014561-5 19/12/2014
(71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB)

---

(21) BR 12 2022 017807-3 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 10/01/2014
(62) BR 11 2015 017158-3 10/01/2014
(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 017810-3 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 10/01/2014
(62) BR 11 2015 017158-3 10/01/2014
(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 017841-3 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 06/09/2019
(62) BR 11 2021 003905-8 06/09/2019
(71) L3VEL, LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 017842-1 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 06/09/2019
(62) BR 11 2021 003905-8 06/09/2019
(71) L3VEL, LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 017866-9 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 06/09/2019
(62) BR 11 2021 003472-2 06/09/2019
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

---

(21) BR 12 2022 017937-1 A2

Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 09/09/2019
(62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019

	(71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2022 017940-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2022 017944-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2022 017946-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2022 017962-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/05/2018 (62) BR 11 2019 023979-0 17/05/2018 (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 12 2022 018007-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/10/2017 (62) BR 11 2019 013521-9 20/10/2017 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 12 2022 018054-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/09/2019 (62) BR 11 2021 004446-9 10/09/2019 (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 12 2022 018081-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/11/2018 (62) BR 11 2020 011072-8 29/11/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 018104-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/07/2017 (62) BR 11 2020 000280-1 07/07/2017 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 12 2022 018253-4 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 06/07/2018 (62) BR 11 2020 000141-4 06/07/2018 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) ; EISAI R & D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2022 018318-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 05/09/2019 (62) BR 11 2021 004215-6 05/09/2019 (71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)
(21) BR 12 2022 018385-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/05/2022 (62) BR 10 2022 010635-5 31/05/2022 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2022 018591-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/06/2018 (62) BR 11 2019 027682-3 26/06/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2022 018597-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/06/2018 (62) BR 11 2019 027682-3 26/06/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2022 018618-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/02/2021 (62) BR 11 2022 015915-3 12/02/2021 (71) BÜHLER GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 018622-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/02/2021 (62) BR 11 2022 015915-3 12/02/2021 (71) BÜHLER GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 018624-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/06/2018 (62) BR 11 2019 027682-3 26/06/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2022 018641-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 02/05/2018

	(62) BR 11 2019 023021-1 02/05/2018 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 12 2022 018702-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/07/2018 (62) BR 11 2020 000430-8 10/07/2018 (71) CONTRAFECT CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 018729-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/01/2018 (62) BR 11 2019 014378-5 12/01/2018 (71) PIVOT BIO, INC. (US)
(21) BR 12 2022 018750-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/07/2018 (62) BR 11 2019 028295-5 03/07/2018 (71) INTOCELL, INC. (KR)
(21) BR 12 2022 019082-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/09/2019 (62) BR 11 2021 003746-2 25/09/2019 (71) BIOPHYSICS PHARMA, INC. (US) ; JOHN J. MASIZ (US)
(21) BR 12 2022 019133-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/09/2019 (62) BR 11 2021 003389-0 26/09/2019 (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 12 2022 019170-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 01/10/2019 (62) BR 11 2021 006086-3 01/10/2019 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 019188-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/09/2019 (62) BR 11 2021 003389-0 26/09/2019 (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 12 2022 019209-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/09/2019 (62) BR 11 2021 005598-3 25/09/2019 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(21) BR 12 2022 019212-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 27/04/2018 (62) BR 11 2019 022356-8 27/04/2018 (71) JUNO THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 019292-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/03/2017 (62) BR 11 2018 068264-0 13/03/2017 (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES LLC (US)
(21) BR 12 2022 019305-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/03/2017 (62) BR 11 2018 068264-0 13/03/2017 (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES LLC (US)
(21) BR 12 2022 019310-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/09/2019 (62) BR 11 2021 005620-3 26/09/2019 (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 12 2022 019316-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/09/2019 (62) BR 11 2021 005620-3 26/09/2019 (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 12 2022 019324-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/10/2018 (62) BR 11 2020 008002-0 25/10/2018 (71) PIVOT BIO, INC. (US)
(21) BR 12 2022 019332-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/10/2019 (62) BR 11 2021 006327-7 03/10/2019 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 019346-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/10/2019 (62) BR 11 2021 006327-7 03/10/2019 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 019463-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI

(22) 19/01/2018
(62) BR 11 2019 011913-2 19/01/2018
(71) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 12 2022 019603-9 A2
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 25/02/2021
(62) BR 11 2022 016950-7 25/02/2021
(71) AMPLIFICA, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 019735-3 A2
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 18/05/2017
(62) BR 11 2018 073551-5 18/05/2017
(71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 019763-9 A2
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 03/10/2019
(62) BR 11 2021 006368-4 03/10/2019
(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)

---

(21) BR 12 2022 019842-2 A2
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 03/10/2019
(62) BR 11 2021 006363-3 03/10/2019
(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)

---

(21) BR 12 2022 019847-3 A2
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 03/10/2019
(62) BR 11 2021 006363-3 03/10/2019
(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)

---

(21) BR 12 2022 019904-6 A2
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 26/06/2018
(62) BR 11 2019 027708-0 26/06/2018
(71) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 019924-0 A2
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 03/10/2019
(62) BR 11 2021 005707-2 03/10/2019
(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)

---

(21) BR 12 2022 019935-6 A2
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI
(22) 03/10/2019
(62) BR 11 2021 005707-2 03/10/2019

	(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 019951-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/06/2018 (62) BR 11 2019 026774-3 25/06/2018 (71) HOME BIOGAS LTD (IL)
(21) BR 12 2022 019972-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/05/2017 (62) BR 11 2018 073762-3 31/05/2017 (71) OCEAN SUN AS (NO)
(21) BR 12 2022 020025-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 02/11/2018 (62) BR 11 2020 007744-5 02/11/2018 (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 12 2022 020031-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/01/2018 (62) BR 11 2019 012903-0 19/01/2018 (71) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 020056-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/02/2012 (62) BR 11 2013 019499-5 03/02/2012 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) PI 0722387-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 01/11/2007 (62) PI 0717930-8 01/11/2007 (71) Targacept, Inc. (US) Dividido do PI0717930-8

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 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 001558-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 27/01/2022
(71) ALDOHIDROELETRICA (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 001929-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 01/02/2022
(71) ORION 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 007000-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/04/2022 (71) DINAGRO AGROPECUÁRIA LTDA (BR/SP) ; UNIBRÁS AGRO QUÍMICA LTDA (BR/SP) ; ATTA KILL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS 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 2022 009210-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/05/2022 (71) KATIA ANTUNES COELHO REPRESENTAÇÃO ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 009319-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/05/2022 (71) SÉRGIO PINHEIRO (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 013987-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 014120-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/07/2022 (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 015604-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/08/2022 (71) DENIS DOS SANTOS ELIZIARIO (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 015638-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/08/2022 (71) AVLIS HAWS DO BRASIL LTDA (BR/SP) ; ANDRE FERNANDO PINTO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

	dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 016525-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/08/2022 (71) ROBERTO RIGOTTO DE GOUVEA (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 016538-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/08/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; FUNDAÇÃO VALE DO TAQUARI DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL (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 016847-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/08/2022 (71) SHIELD DESIGN DE PRODUTOS DIVERSOS LTDA (BR/DF) ; JOSE LUIZ FERREIRA (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 016961-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/08/2022 (71) PEDRO HENRIQUE DE JORGE FERREIRA (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 017913-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/09/2022 (71) SABRINA VALÉRIA DA SILVA COSTA (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 017916-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/09/2022 (71) INAÊ BRAGA REIS (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 017981-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/09/2022 (71) ELCIO ANTONIO PAIOLA (BR/SP) ; GUSTAVO MELGES ELIAS SOTIL 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 018154-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/09/2022 (71) VIVER DE LIMPEZA CURSOS 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 018197-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/09/2022 (71) AMAZON INDUSTRIA E COMERCIO EXPORTAÇÃO E IMPORTÃÇÃO LTDA (BR/PA) ; MARIA LUIZA COSTA DE BRITO AZEVEDO (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 018212-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/09/2022 (71) LUIZ CARLOS NOGUEIRA RESENDE. (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 019375-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/09/2022 (71) OURO FINO QUÍMICA S.A. (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 019550-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/09/2022 (71) CENTRO AVANÇADO DE ORTODONTIA PAULO PICANÇO S/S LTDA (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 019650-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; IMUNOVA BIOLOGICAS LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 020036-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/10/2022 (71) JOÃO PEREIRA DA SILVA (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 020037-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/10/2022 (71) VAGNER BENTO 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 020046-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; FÁBIO SENA AGUIAR (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA ME (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 020047-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/10/2022 (71) GUILHERME NABHAN SABEC (BR/SC) ; BEATRIZ NABHAN (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 020105-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/10/2022 (71) PEDRO AUGUSTO VOLPATO (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 020106-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/10/2022 (71) SÁVIO MARCOS CORREIA OLIVEIRA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 020129-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/10/2022 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (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 020148-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/10/2022 (71) CASA DOS NICHOS 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 2022 020305-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2022 (71) MOBIWORK SERVICOS E TECNOLOGIA LTDA (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 020388-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/10/2022 (71) RETRAK COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE MÁQUINAS 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 2022 020467-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/10/2022 (71) ENZO SILVEIRA BISPO (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 020471-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/10/2022 (71) JOAQUIM TEODORICO LIMA (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 020502-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/10/2022 (71) JEFERSON LEITE (BR/RS) ; CAROLINE ANDRESSA ANTES (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 020541-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/10/2022 (71) FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA (BR/RS) ; BARAO - INDUSTRIA E COMERCIO DE ERVA MATE E CHAS S.A (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 020545-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (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 021016-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/10/2022 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH) 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 021042-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/10/2022 (71) NETFANS 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 021051-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/10/2022 (71) DISTRIFERRO PRODUTOS SIDERURGICOS LTDA (BR/ES) ; ALEXANDRE ALVES BARBOSA (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 021427-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/10/2022 (71) MARCOS AMOROSO DA CRUZ (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 021446-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/10/2022 (71) INSTITUTO MAUÁ DE TECNOLOGIA (BR/SP) ; ALEXANDRE DE VEIGA MORETTI (BR/SP) ; BRUNO ELIE BARACAT AGOSTINHO (BR/SP) ; CARLOS AUGUSTO MARTINS (BR/SP) ; JOÃO DE SÁ BRASIL LIMA (BR/SP) ; LUCAS VENTURA BERTUSSI (BR/SP) ; MARCELO CAMARGO MAGLIARI (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 021473-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL 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 12 2022 020181-4 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/05/2014

	(71) IONIS PHARMACEUTICALS, 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. Dividido do PCT 11 2015 027377-7
(21) BR 12 2022 020572-0 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2016 (71) BECTON, DICKINSON AND 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. Dividido do PCT 11 2019 006890-2
(21) BR 13 2022 019907-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 006586-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2022 (71) JOSUÉ KOCHE RITA (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 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 015965-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/08/2022 (71) NILTON JOSÉ LOPES (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 016669-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/08/2022 (71) ANTONIO JOSE AGOSTINHO PROMENZIO (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 017211-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/08/2022 (71) PETRONIO COSTA GAMA (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 018826-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 20/09/2022
(71) MALONI PINTO DA SILVA JUNIOR (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 20 2022 019201-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 23/09/2022
(71) SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA DEPARTAMENTO REGIONAL DO CEARÁ (BR/CE) ; TERRACOS DO BOSQUE EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA (BR/CE)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 20 2022 019315-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 26/09/2022
(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 019750-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/09/2022 (71) MELO & FELIX SERVIÇOS DE CONSULTORIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA RURAL LTDA (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 019807-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/09/2022 (71) CASSANDRA APARECIDA VENTURELI PIERUCHI (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 019865-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/09/2022 (71) VINICIUS NICKEL (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 020883-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/10/2022 (71) RICARDO PEREZ (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 020959-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/10/2022 (71) IRIS APARECIDA FERNANDES RICARDO (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 020966-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/10/2022 (71) ADAIRTO BISPO SILVA BISPO (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 020968-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/10/2022 (71) ADAIRTO BISPO SILVA BISPO (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 020985-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/10/2022

(71) FÁBIO ASSUF MARTINS (BR/RJ)

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

Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2022 005731-1 A2	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 25/03/2022 (71) SANDRINE SEBBAN (FR) Anulada a publicação código 2.10 na RPI nº 2674 de 05/04/2022 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2022 013853-8	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 12/07/2022 (71) VALDIR SANTOS RODRIGUES (BR/RJ) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 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 021599-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Número de Protocolo '870220098365' em 24/10/2022 22:25 (WB)
(21) BR 10 2022 021603-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870220098425' em 25/10/2022 10:22 (WB)
(21) BR 10 2022 021606-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) ALOYS INC. (KR) Número de Protocolo '870220098459' em 25/10/2022 11:14 (WB)
(21) BR 10 2022 021608-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) HUHTAMAKI FLEXIBLE PACKAGING GERMANY GMBH & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870220098473' em 25/10/2022 11:24 (WB)
(21) BR 10 2022 021610-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220098491' em 25/10/2022 11:47 (WB)
(21) BR 10 2022 021611-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

	Número de Protocolo '870220098497' em 25/10/2022 12:03 (WB)
(21) BR 10 2022 021612-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220098501' em 25/10/2022 12:19 (WB)
(21) BR 10 2022 021621-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK) Número de Protocolo '870220098523' em 25/10/2022 13:13 (WB)
(21) BR 10 2022 021624-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) FRANZOI FERRAMENTAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870220098529' em 25/10/2022 13:30 (WB)
(21) BR 10 2022 021629-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) LARISSA MUZEL DE MOURA 50519209850 (BR/SP) Número de Protocolo '870220098544' em 25/10/2022 13:52 (WB)
(21) BR 10 2022 021634-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220098568' em 25/10/2022 14:26 (WB)
(21) BR 10 2022 021644-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220098603' em 25/10/2022 14:59 (WB)
(21) BR 10 2022 021649-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) ; BOSCH LIMITED (IN) Número de Protocolo '870220098677' em 25/10/2022 15:53 (WB)

(21) BR 10 2022 021651-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) IJANAI DOS SANTOS FILHO (BR/ES) Número de Protocolo '870220098683' em 25/10/2022 15:56 (WB)
(21) BR 10 2022 021652-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) MDL AMBIENTAL LTDA (BR/MG) ; LATORRES CONSULTORIA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220098687' em 25/10/2022 15:59 (WB)
(21) BR 10 2022 021653-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE DE AVEIRO (PT) Número de Protocolo '870220098692' em 25/10/2022 16:04 (WB)
(21) BR 10 2022 021662-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Número de Protocolo '870220098726' em 25/10/2022 16:31 (WB)
(21) BR 10 2022 021665-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) L.E. JONES COMPANY (US) Número de Protocolo '870220098733' em 25/10/2022 16:37 (WB)
(21) BR 10 2022 021666-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) GOMES MAQUINAS E TRANSPORTES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220098742' em 25/10/2022 16:44 (WB)
(21) BR 10 2022 021668-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) ANA CRISTINA DE CARVALHO CAVALCANTE (BR/RJ)

	Número de Protocolo '870220098750' em 25/10/2022 16:54 (WB)
(21) BR 10 2022 021671-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) AMBEV S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220098767' em 25/10/2022 17:10 (WB)
(21) BR 10 2022 021680-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) GIUSEPPE JEFFREY ARIPPOL (BR/SP) Número de Protocolo '870220098800' em 25/10/2022 17:51 (WB)
(21) BR 10 2022 021686-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) SIGA MONITORAMENTO E RASTREAMENTO LTDA (BR/AM) Número de Protocolo '870220098822' em 25/10/2022 18:36 (WB)
(21) BR 10 2022 021688-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) Número de Protocolo '870220098833' em 25/10/2022 19:28 (WB)
(21) BR 10 2022 021689-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) JAQUELINE CLETO LUQUINI (BR/RJ) Número de Protocolo '870220098834' em 25/10/2022 19:32 (WB)
(21) BR 10 2022 021693-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220098847' em 26/10/2022 07:52 (WB)
(21) BR 10 2022 021694-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG) Número de Protocolo '870220098849' em 26/10/2022 08:10 (WB)

(21) BR 10 2022 021710-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Número de Protocolo '870220098956' em 26/10/2022 11:26 (WB)
(21) BR 10 2022 021713-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE) Número de Protocolo '870220098975' em 26/10/2022 11:54 (WB)
(21) BR 10 2022 021724-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) CASTLES TECHNOLOGY CO., LTD (TW) Número de Protocolo '870220099021' em 26/10/2022 13:55 (WB)
(21) BR 10 2022 021747-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220099081' em 26/10/2022 15:20 (WB)
(21) BR 10 2022 021768-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES) Número de Protocolo '870220099152' em 26/10/2022 16:23 (WB)
(21) BR 10 2022 021771-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870220099158' em 26/10/2022 16:29 (WB)
(21) BR 10 2022 021775-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Número de Protocolo '870220099164' em 26/10/2022 16:36 (WB)

(21) BR 10 2022 021783-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FORNOS IBF - EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870220099189' em 26/10/2022 17:01 (WB)
(21) BR 10 2022 021784-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) RK NEGOCIOS E PARTICIPACOES LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220099190' em 26/10/2022 17:03 (WB)
(21) BR 10 2022 021801-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) PÉRICLES ANTONIO DE CARVALHO (BR/SP) Número de Protocolo '870220099226' em 26/10/2022 17:43 (WB)
(21) BR 10 2022 021803-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870220099233' em 26/10/2022 17:46 (WB)
(21) BR 10 2022 021807-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870220099243' em 26/10/2022 17:56 (WB)
(21) BR 10 2022 021809-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870220099249' em 26/10/2022 18:01 (WB)
(21) BR 10 2022 021810-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

	Número de Protocolo '870220099251' em 26/10/2022 18:02 (WB)
(21) BR 10 2022 021819-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) CLODENIR PONCIANO LIMA (BR/CE) Número de Protocolo '870220099281' em 26/10/2022 19:34 (WB)
(21) BR 10 2022 021821-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220099294' em 26/10/2022 21:02 (WB)
(21) BR 10 2022 021824-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (US) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220099301' em 27/10/2022 07:55 (WB)
(21) BR 10 2022 021830-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA) Número de Protocolo '870220099352' em 27/10/2022 10:17 (WB)
(21) BR 10 2022 021836-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) DIANA EXENBERGER FINKLER (BR/RS) Número de Protocolo '870220099400' em 27/10/2022 10:55 (WB)
(21) BR 10 2022 021842-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) SABARÁ QUÍMICOS E INGREDIENTES S/A (BR/PE) Número de Protocolo '870220099426' em 27/10/2022 11:10 (WB)
(21) BR 10 2022 021846-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022

	(71) LEODIR FRANCISCO DO PRADO (BR/PR) Número de Protocolo '870220099441' em 27/10/2022 11:29 (WB)
(21) BR 10 2022 021883-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) MICROTECNICA S.R.L. (IT) Número de Protocolo '870220099559' em 27/10/2022 14:33 (WB)
(21) BR 10 2022 021891-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870220099599' em 27/10/2022 15:16 (WB)
(21) BR 10 2022 021898-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) ROSA MARIA ALVES PINTO (BR/SP) Número de Protocolo '870220099632' em 27/10/2022 15:39 (WB)
(21) BR 10 2022 021903-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) WILSON CARLOS RODRIGUES JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870220099643' em 27/10/2022 15:44 (WB)
(21) BR 10 2022 021912-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870220099674' em 27/10/2022 16:01 (WB)
(21) BR 10 2022 021923-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) TOTAL ECOMAQUINAS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220099713' em 27/10/2022 16:41 (WB)
(21) BR 10 2022 021925-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

	Número de Protocolo '870220099715' em 27/10/2022 16:43 (WB)
(21) BR 10 2022 021926-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220099720' em 27/10/2022 16:47 (WB)
(21) BR 10 2022 021934-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220099743' em 27/10/2022 17:12 (WB)
(21) BR 10 2022 021945-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) ALLKAZ EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SC) Número de Protocolo '870220099776' em 27/10/2022 17:45 (WB)
(21) BR 10 2022 021947-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) NEXANS (FR) Número de Protocolo '870220099778' em 27/10/2022 17:47 (WB)
(21) BR 10 2022 021950-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) ATLAS INDUSTRIA DE ELETRODOMESTICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220099789' em 27/10/2022 18:01 (WB)
(21) BR 10 2022 021952-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) DIOXD APLICAÇÃO DE TECNOLOGIA NO TRATAMENTO DE SEMENTES LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870220099793' em 27/10/2022 18:18 (WB)
(21) BR 10 2022 021954-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)

	Número de Protocolo '870220099797' em 27/10/2022 18:24 (WB)
(21) BR 10 2022 021965-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870220099831' em 27/10/2022 21:57 (WB)
(21) BR 10 2022 021968-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) UNIGAL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220099837' em 28/10/2022 07:27 (WB)
(21) BR 10 2022 021969-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) BEUMER GROUP GMBH & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870220099841' em 28/10/2022 07:45 (WB)
(21) BR 10 2022 021975-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG) Número de Protocolo '870220099851' em 28/10/2022 08:46 (WB)
(21) BR 10 2022 021979-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE AVEIRO (PT) Número de Protocolo '870220099883' em 28/10/2022 10:38 (WB)
(21) BR 10 2022 021980-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220099889' em 28/10/2022 10:44 (WB)
(21) BR 10 2022 022012-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 28/10/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870220099988' em 28/10/2022 14:25 (WB)
(21) BR 10 2022 022016-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA (BR/RS) Número de Protocolo '870220099996' em 28/10/2022 14:42 (WB)
(21) BR 10 2022 022025-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) FUNDAÇÃO REGIONAL INTEGRADA (BR/RS) Número de Protocolo '870220100037' em 28/10/2022 15:42 (WB)
(21) BR 10 2022 022040-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220100087' em 28/10/2022 16:46 (WB)
(21) BR 10 2022 022042-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220100096' em 28/10/2022 17:08 (WB)
(21) BR 10 2022 022043-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220100098' em 28/10/2022 17:10 (WB)
(21) BR 10 2022 022044-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) LUIZ CARLOS NOGUEIRA RESENDE. (BR/SP) Número de Protocolo '870220100099' em 28/10/2022 17:13 (WB)
(21) BR 10 2022 022047-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022

	(71) ANTÔNIO ROMAN (BR/RS) Número de Protocolo '870220100109' em 28/10/2022 17:37 (WB)
(21) BR 10 2022 022048-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; CONCERT TECHNOLOGIES S.A. (BR/MG) Número de Protocolo '870220100111' em 28/10/2022 17:38 (WB)
(21) BR 10 2022 022049-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) BIOESANS PRODUTOS BIOTECNOLOGICOS S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA ? UFSM (BR/SP) Número de Protocolo '870220100112' em 28/10/2022 17:40 (WB)
(21) BR 10 2022 022050-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) BIOESANS PRODUTOS BIOTECNOLOGICOS S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA ? UFSM (BR/SP) Número de Protocolo '870220100114' em 28/10/2022 17:47 (WB)
(21) BR 10 2022 022051-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) DI COZIN MÁQUINAS LTDA - EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870220100115' em 28/10/2022 17:48 (WB)
(21) BR 10 2022 022054-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870220100120' em 28/10/2022 18:06 (WB)
(21) BR 10 2022 022056-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220100122' em 28/10/2022 18:07 (WB)

(21) BR 10 2022 022059-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870220100136' em 28/10/2022 19:04 (WB)
(21) BR 10 2022 022061-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) ANGELICA MACHADO MEY (BR/SP) Número de Protocolo '870220100220' em 31/10/2022 09:27 (WB)
(21) BR 10 2022 022065-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) MARCOS MOISES GONCALVES (BR/SP) Número de Protocolo '870220100263' em 31/10/2022 10:45 (WB)
(21) BR 10 2022 022066-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) ARIANEGROUP GMBH (DE) Número de Protocolo '870220100270' em 31/10/2022 10:52 (WB)
(21) BR 10 2022 022069-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) CIA. INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER (BR/SC) Número de Protocolo '870220100293' em 31/10/2022 11:14 (WB)
(21) BR 10 2022 022071-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870220100296' em 31/10/2022 11:16 (WB)
(21) BR 10 2022 022073-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Número de Protocolo '870220100299' em 31/10/2022 11:24 (WB)

(21) BR 10 2022 022076-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870220100319' em 31/10/2022 11:38 (WB)
(21) BR 10 2022 022078-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) RAYLSON OTAVIO DE MORAES DOS SANTOS (BR/PR) Número de Protocolo '870220100326' em 31/10/2022 11:46 (WB)
(21) BR 10 2022 022079-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) AMBEV S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220100327' em 31/10/2022 11:48 (WB)
(21) BR 10 2022 022088-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) RENTANK EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220100368' em 31/10/2022 12:55 (WB)
(21) BR 10 2022 022097-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) MARIA ELOIZA DE ARAUJO BARBOSA 60931540682 (BR/MG) Número de Protocolo '870220100430' em 31/10/2022 14:15 (WB)
(21) BR 10 2022 022104-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220100483' em 31/10/2022 14:54 (WB)
(21) BR 10 2022 022106-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220100492' em 31/10/2022 15:03 (WB)
(21) BR 10 2022 022110-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 31/10/2022 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220100506' em 31/10/2022 15:12 (WB)
(21) BR 10 2022 022122-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB) Número de Protocolo '870220100558' em 31/10/2022 15:47 (WB)
(21) BR 10 2022 022129-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) CERVEJARIA IVOTI LTDA EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870220100585' em 31/10/2022 16:18 (WB)
(21) BR 10 2022 022130-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220100586' em 31/10/2022 16:18 (WB)
(21) BR 10 2022 022131-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220100589' em 31/10/2022 16:21 (WB)
(21) BR 10 2022 022132-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220100590' em 31/10/2022 16:22 (WB)
(21) BR 10 2022 022135-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) CERVEJARIA IVOTI LTDA EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870220100595' em 31/10/2022 16:25 (WB)
(21) BR 10 2022 022140-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 31/10/2022 (71) CERVEJARIA IVOTI LTDA EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870220100612' em 31/10/2022 16:31 (WB)
(21) BR 10 2022 022142-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) DIOGO PURIDADE DE ARAUJO (BR/SP) Número de Protocolo '870220100622' em 31/10/2022 16:35 (WB)
(21) BR 10 2022 022144-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Número de Protocolo '870220100631' em 31/10/2022 16:39 (WB)
(21) BR 10 2022 022151-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220100654' em 31/10/2022 17:05 (WB)
(21) BR 10 2022 022160-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220100682' em 31/10/2022 17:34 (WB)
(21) BR 10 2022 022169-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) RUMO MALHA SUL S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870220100734' em 31/10/2022 18:20 (WB)
(21) BR 10 2022 022173-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) MARIA SOLANGE COSTA SILVA RIBEIRO (BR/PR) Número de Protocolo '870220100743' em 31/10/2022 18:59 (WB)
(21) BR 10 2022 022181-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 31/10/2022 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Número de Protocolo '870220100752' em 31/10/2022 19:49 (WB)
(21) BR 10 2022 022183-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220100758' em 31/10/2022 20:08 (WB)
(21) BR 10 2022 022192-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE) Número de Protocolo '870220100773' em 31/10/2022 21:10 (WB)
(21) BR 12 2022 021687-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2019 (62) BR 11 2021 009454-7 16/11/2019 (71) BERKEN ENERGY, LLC (US) Número de Protocolo '870220098829' em 25/10/2022 19:10 (WB)
(21) BR 12 2022 021804-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2018 (62) BR 11 2019 022540-4 23/04/2018 (71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US) Número de Protocolo '870220099235' em 26/10/2022 17:49 (WB)
(21) BR 12 2022 021919-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2017 (62) BR 11 2018 073564-7 23/05/2017 (71) HABASIT AG (CH) Número de Protocolo '870220099700' em 27/10/2022 16:28 (WB)
(21) BR 12 2022 021922-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2017 (62) BR 11 2018 073564-7 23/05/2017 (71) HABASIT AG (CH) Número de Protocolo '870220099711' em 27/10/2022 16:35 (WB)

(21) BR 12 2022 021967-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2017 (62) BR 10 2017 010080-4 12/05/2017 (71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US) Número de Protocolo '870220099833' em 27/10/2022 22:13 (WB)
(21) BR 12 2022 022019-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2019 (62) BR 11 2022 002162-3 01/11/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870220100014' em 28/10/2022 15:01 (WB)
(21) BR 12 2022 022077-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2018 (62) BR 11 2019 021466-6 09/04/2018 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE) Número de Protocolo '870220100323' em 31/10/2022 11:44 (WB)
(21) BR 12 2022 022084-3 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2014 (62) BR 11 2016 012233-0 12/12/2014 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Número de Protocolo '870220100354' em 31/10/2022 12:25 (WB)
(21) BR 12 2022 022091-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2018 (62) BR 11 2020 008451-4 06/11/2018 (71) NITTO DENKO CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870220100386' em 31/10/2022 13:30 (WB)
(21) BR 12 2022 022098-3 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2013 (62) BR 10 2013 030151-5 25/11/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870220100438' em 31/10/2022 14:22 (WB)

(21) BR 12 2022 022125-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2015 (62) BR 11 2016 030723-2 16/07/2015 (71) HEARTSEED INC. (JP) Número de Protocolo '870220100575' em 31/10/2022 16:10 (WB)
(21) BR 12 2022 022133-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (62) BR 11 2020 013073-7 28/12/2018 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US) Número de Protocolo '870220100593' em 31/10/2022 16:24 (WB)
(21) BR 12 2022 022136-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (62) BR 11 2020 013073-7 28/12/2018 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US) Número de Protocolo '870220100598' em 31/10/2022 16:25 (WB)
(21) BR 12 2022 022137-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (62) BR 11 2020 013073-7 28/12/2018 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US) Número de Protocolo '870220100599' em 31/10/2022 16:27 (WB)
(21) BR 12 2022 022138-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (62) BR 11 2020 013073-7 28/12/2018 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US) Número de Protocolo '870220100603' em 31/10/2022 16:28 (WB)
(21) BR 12 2022 022139-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (62) BR 11 2020 013073-7 28/12/2018 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US) Número de Protocolo '870220100608' em 31/10/2022 16:29 (WB)
(21) BR 12 2022 022147-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 11/03/2016 (62) BR 10 2016 005493-1 11/03/2016 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220100643' em 31/10/2022 16:50 (WB)
(21) BR 12 2022 022150-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2018 (62) BR 11 2020 008086-1 18/10/2018 (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE) Número de Protocolo '870220100653' em 31/10/2022 17:05 (WB)
(21) BR 12 2022 022152-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2019 (62) BR 11 2021 002832-3 16/08/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870220100658' em 31/10/2022 17:09 (WB)
(21) BR 12 2022 022154-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2017 (62) BR 11 2018 072986-8 17/05/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870220100662' em 31/10/2022 17:12 (WB)
(21) BR 12 2022 022159-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2014 (62) BR 11 2016 000716-6 28/07/2014 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Número de Protocolo '870220100677' em 31/10/2022 17:29 (WB)
(21) BR 12 2022 022166-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2014 (62) BR 11 2015 026610-0 24/04/2014 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Número de Protocolo '870220100718' em 31/10/2022 18:02 (WB)
(21) BR 12 2022 022168-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 27/10/2010 (62) BR 11 2012 009728-8 27/10/2010 (71) NEUROVIGIL, INC. (US) Número de Protocolo '870220100725' em 31/10/2022 18:05 (WB)
(21) BR 12 2022 022171-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2014 (62) BR 11 2016 004674-9 08/09/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870220100738' em 31/10/2022 18:30 (WB)
(21) BR 12 2022 022172-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2017 (62) BR 11 2018 076586-4 22/06/2017 (71) AREVO AB (SE) Número de Protocolo '870220100742' em 31/10/2022 18:44 (WB)
(21) BR 12 2022 022175-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2014 (62) BR 11 2016 004674-9 08/09/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Número de Protocolo '870220100746' em 31/10/2022 19:05 (WB)
(21) BR 20 2022 021037-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2022 (71) CLEBERSON MANOEL SOUTO (BR/PR) Número de Protocolo '870220095528' em 17/10/2022 15:52 (WB)
(21) BR 20 2022 021609-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) MARIA ABADIA CARNEIRO DE MELO (BR/MG) Número de Protocolo '870220098486' em 25/10/2022 11:45 (WB)
(21) BR 20 2022 021619-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) ELVIS DEL BARCO CAMARGO (BR/DF) Número de Protocolo '870220098519' em 25/10/2022 12:50 (WB)

(21) BR 20 2022 021627-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) JOSÉ IVAN CABALLERO MONTERO (BR/SP) Número de Protocolo '870220098538' em 25/10/2022 13:44 (WB)
(21) BR 20 2022 021645-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) APRAMED - INDUSTRIA E COMERCIO DE APARELHOS MEDICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220098612' em 25/10/2022 15:07 (WB)
(21) BR 20 2022 021667-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) ANTÔNIO PASCUAL GALUCHINO BUENDIA (BR/SP) Número de Protocolo '870220098745' em 25/10/2022 16:47 (WB)
(21) BR 20 2022 021669-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2022 (71) PEREIRA DA SILVA E CIA LTDA ME (BR/PR) Número de Protocolo '870220098754' em 25/10/2022 16:59 (WB)
(21) BR 20 2022 021692-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) LEANDRO LIMA DO NASCIMENTO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870220098845' em 26/10/2022 00:49 (WB)
(21) BR 20 2022 021704-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) EDUARDO SANTOS DOS SANTOS (BR/PA) Número de Protocolo '870220098925' em 26/10/2022 10:43 (WB)
(21) BR 20 2022 021709-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) LINDEVAL OLIVEIRA BATISTA (BR/BA)

	Número de Protocolo '870220098950' em 26/10/2022 11:20 (WB)
(21) BR 20 2022 021729-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) AGUA BOA DA AMAZONIA FABRICACAO DE AGUAS ENVASADAS LTDA ME (BR/AM) Número de Protocolo '870220099034' em 26/10/2022 14:27 (WB)
(21) BR 20 2022 021737-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) EDUARDO CASTELLO BRANCO DÓRIA (BR/SP) Número de Protocolo '870220099049' em 26/10/2022 14:43 (WB)
(21) BR 20 2022 021772-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) CELSO JÚLIO FRANCISCO (BR/PR) Número de Protocolo '870220099161' em 26/10/2022 16:31 (WB)
(21) BR 20 2022 021790-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) A3 INDUSTRIA DE MAQUINAS AGRÍCOLAS LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870220099200' em 26/10/2022 17:12 (WB)
(21) BR 20 2022 021794-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) PICCIN MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220099209' em 26/10/2022 17:25 (WB)
(21) BR 20 2022 021811-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) JOAO LUIZ FAVERO JUNIOR (BR/RS) Número de Protocolo '870220099253' em 26/10/2022 18:06 (WB)
(21) BR 20 2022 021816-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) ALISSON FERNANDO DE CARVALHO (BR/PR)

	Número de Protocolo '870220099265' em 26/10/2022 18:34 (WB)
(21) BR 20 2022 021817-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (71) REINALDO SALVADOR (BR/MT) Número de Protocolo '870220099272' em 26/10/2022 18:47 (WB)
(21) BR 20 2022 021859-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) FABIANO A P S RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870220099480' em 27/10/2022 12:39 (WB)
(21) BR 20 2022 021877-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) STETSOM INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220099535' em 27/10/2022 14:09 (WB)
(21) BR 20 2022 021878-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) FERNANDO MARCELO CARLETTA (BR/SP) Número de Protocolo '870220099536' em 27/10/2022 14:10 (WB)
(21) BR 20 2022 021914-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) JORGE HIROSHI MURAKAMI (BR/SP) Número de Protocolo '870220099677' em 27/10/2022 16:02 (WB)
(21) BR 20 2022 021943-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) MARCELO COSTA PENNA (BR/MG) Número de Protocolo '870220099769' em 27/10/2022 17:38 (WB)
(21) BR 20 2022 021961-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) LEILA DE SOUZA FIORDELIZ (BR/SP) ; RAFAEL AGUIAR DE LIMA (BR/SP)

	Número de Protocolo '870220099813' em 27/10/2022 19:30 (WB)
(21) BR 20 2022 021966-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2022 (71) MARCELO COSTA PENNA (BR/MG) Número de Protocolo '870220099832' em 27/10/2022 22:06 (WB)
(21) BR 20 2022 021977-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) RAFAEL LEME MARQUES (BR/PR) Número de Protocolo '870220099869' em 28/10/2022 10:00 (WB)
(21) BR 20 2022 021985-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) IDELFONSO RRODRIGUES DOS SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870220099902' em 28/10/2022 11:09 (WB)
(21) BR 20 2022 021987-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) CENGECT CENTRO TECNOLÓGICO (BR/RS) Número de Protocolo '870220099911' em 28/10/2022 11:32 (WB)
(21) BR 20 2022 021988-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) AEGIS INDUSTRIA E COMERCIO DE ILUMINAÇÃO LTDA ME (BR/RS) Número de Protocolo '870220099912' em 28/10/2022 11:34 (WB)
(21) BR 20 2022 021989-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) KING INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220099926' em 28/10/2022 11:54 (WB)
(21) BR 20 2022 021994-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) ANDRÉ LUIS SOARES CRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870220099937' em 28/10/2022 12:08 (WB)

(21) BR 20 2022 022000-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) RONNIE VAGNER DA SILVA (BR/PR) Número de Protocolo '870220099951' em 28/10/2022 12:45 (WB)
(21) BR 20 2022 022007-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) YAN DA SILVA MOURA (BR/BA) Número de Protocolo '870220099963' em 28/10/2022 13:26 (WB)
(21) BR 20 2022 022009-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) FABUSFORMA ADAPTACOES VEICULARES LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870220099978' em 28/10/2022 14:04 (WB)
(21) BR 20 2022 022011-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) DIVINO GONÇALVES DE MELO (BR/GO) Número de Protocolo '870220099987' em 28/10/2022 14:23 (WB)
(21) BR 20 2022 022013-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) ELVIS DEL BARCO CAMARGO (BR/DF) Número de Protocolo '870220099992' em 28/10/2022 14:31 (WB)
(21) BR 20 2022 022027-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2022 (71) COFAMA IND. E COM. DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - EPP (BR/PR) Número de Protocolo '870220100041' em 28/10/2022 15:48 (WB)
(21) BR 20 2022 022063-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) ELENOR MARTININGHI (BR/RS) Número de Protocolo '870220100226' em 31/10/2022 09:43 (WB)

(21) BR 20 2022 022064-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) ANDRE TEIXEIRA DE MELLO (BR/RS) Número de Protocolo '870220100252' em 31/10/2022 10:31 (WB)
(21) BR 20 2022 022080-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) MARCELO HERCULANO REINERT (BR/BA) Número de Protocolo '870220100329' em 31/10/2022 11:56 (WB)
(21) BR 20 2022 022092-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) JANE VACCARI DE ABREU SANTIM (BR/SP) Número de Protocolo '870220100394' em 31/10/2022 13:36 (WB)
(21) BR 20 2022 022093-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) FERNANDO GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870220100407' em 31/10/2022 13:48 (WB)
(21) BR 20 2022 022096-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) GUILHERME CORREA SETTE TORRES (BR/DF) Número de Protocolo '870220100426' em 31/10/2022 14:12 (WB)
(21) BR 20 2022 022101-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) UCA SOLUÇÕES EM EQUIPAMENTOS MECÂNICOS EIRELLI (BR/SP) Número de Protocolo '870220100467' em 31/10/2022 14:41 (WB)
(21) BR 20 2022 022111-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) CELSON LINAUSE (BR/ES) Número de Protocolo '870220100508' em 31/10/2022 15:14 (WB)

(21) BR 20 2022 022115-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) VIALUME MATERIAIS DE SINALIZAÇÃO LTDA EPP (BR/SC) Número de Protocolo '870220100523' em 31/10/2022 15:25 (WB)
(21) BR 20 2022 022121-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) ORGONITES POA INDUSTRIA E COMERCIO DE PEDRAS CRISTAIS PRODUTOS DE DECORACAO E BEM ESTAR LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220100553' em 31/10/2022 15:44 (WB)
(21) BR 20 2022 022197-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) Número de Protocolo '870220100778' em 31/10/2022 21:37 (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 2017 006845-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/04/2017
(30) 05/04/2016 US 62/318391; 04/05/2016 US 62/331709; 29/03/2017 US 15/472606
(51) C25D 17/00 (2006.01), C25D 17/04 (2006.01), C25D 17/02 (2006.01), C25D 17/06 (2006.01), C25D 17/08 (2006.01), C25D 17/10 (2006.01), C25D 21/08 (2006.01), C25D 21/10 (2006.01), C25D 5/00 (2006.01)
(52) C25D 17/00, C25D 17/04, C25D 17/02, C25D 17/06, C25D 17/08, C25D 17/10, C25D 21/08, C25D 21/10, C25D 5/00
(54) SISTEMA DE GALVANOPLASTIA PARA GALVANIZAÇÃO DE OBJETOS, E, MÉTODO PARA GALVANOPLASTIA DE UM OBJETO.
(71) SNAP-ON INCORPORATED (US)
(72) KRAIG A. TABOR; THOMAS L. KASSOUF; RICARDO M. GUEDES; GREG P. FORMELLA; ALAN J. BIRSCHBACH; PETER W. EISCH; GARRY L. DILLON; CHAD J. KASCHAK; MICHAEL G. GENTILE

---

(21) BR 10 2017 008451-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2017
(51) B01J 20/24 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01), C02F 1/28 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01)
(52) B01J 20/24, B01J 20/26, B01J 20/28009, B01J 20/3085, B01J 20/0229, C08J 3/075, B01D 15/08, C02F 1/285, C02F 1/286, C02F 2101/32
(54) SINTESE SUSTENTÁVEL DE MATERIAIS HÍBRIDOS MAGNÉTICOS USANDO BIOMASSAS APLICAVÉIS À REMEDIAÇÃO DE MANCHAS DE

PETRÓLEO NA SUPERFICIE DE AMBIENTES AQUOSOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(72) LUCIANE PIMENTA CRUZ ROMÃO; GRAZIELE DA COSTA CUNHA; NALBERT CERQUEIRA PINHO; IRIS AMANDA ALVES DA SILVA

---

(21) BR 10 2021 007956-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) C05F 11/02 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 5/12 (2006.01)
(52) C05F 11/02, C05D 9/02, C05G 5/12
(54) NOVO FERTILIZANTE DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DE ZINCO COMPLEXADO A ÁCIDO HÚMICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) CARLOS ALBERTO SILVA; EVERTON GERALDO DE MORAIS; HENRIQUE JOSÉ GUIMARÃES MOREIRA MALUF

---

(21) BR 10 2021 008008-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) C02F 3/34 (2006.01), B09C 1/10 (2006.01)
(52) C02F 3/34, B09C 1/10
(54) PROCESSO DE BIORREMEDIAÇÃO ACELERADA POR BIOAUMENTAÇÃO DE MICRORGANISMOS AUTÓCTONES
(71) MANOEL ARMANDO AZEVEDO DOS SANTOS (BR/SP)
(72) MANOEL ARMANDO AZEVEDO DOS SANTOS

---

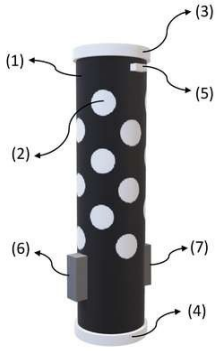
(21) BR 10 2021 008065-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) C12N 15/11 (2006.01), A01H 6/46 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01)
(54) POLINUCLEOTÍDEO, PARES DE INICIADORES, MÉTODOS DE DETECÇÃO DE MATERIAL VEGETAL, CONSTRUÇÃO GENÉTICA, KIT PARA DETECÇÃO DA PRESENÇA EM UMA AMOSTRA DE MATERIAL VEGETAL, EVENTO CTC75064-3, PLANTA RESISTENTE A INSETOS, PRODUTO DE COMÓDITE, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA DE CANA-DE-AÇÚCAR RESISTENTE A INSETO E USO DE UMA PLANTA, CÉLULA DE PLANTA, PARTE DE PLANTA OU SEMENTE
(71) CTC - CENTRO DE TECNOLOGIA CANAVIEIRA S.A. (BR/SP)
(72) ANTONIO ADALBERTO KAUPERT NETO; ANA CAROLINA VIEIRA ZAKIR PEREIRA; LUCAS CUTRI; AGUSTINA GENTILE; MARIA LORENA SERENO; WLADECIR SALLES DE OLIVEIRA; ADRIANA CHEAVEGATTI GIANOTTO; KARINA YANAGUI DE ALMEIDA

(21) BR 10 2021 008080-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) G01R 31/00 (2006.01), G01R 31/62 (2006.01), G01R 29/08 (2006.01)
(52) G01R 31/00, G01R 31/62, G01R 29/08, H04L 29/02
(54) SISTEMA DE AVALIAÇÃO EM TEMPO REAL PARA BUCHAS CAPACITIVAS
(71) COPEL GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/PR)
(72) MARCOS VINICIO HAAS RAMBO; DANIEL BENETTI; AFONSO FERREIRA MIGUEL; ALISON LUÍS LANDO; DENIS MARONKA ROSSI; EDGARD JAMHOUR; HENRIQUE DUARTE LIMA; IVAN JORGE CHUEIRI; LUCAS MURBACH PIERIN; VILSON RODRIGO MOGNON; VÓLDI COSTA ZAMBENEDETTI

(21) BR 10 2021 008084-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) A01M 1/04 (2006.01)
(52) A01M 1/04
(54) ARMADILHA LUMINOSA DE SUCÇÃO PARA A CAPTURA DE PEQUENOS INSETOS VOADORES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(72) FRANCINALDO SOARES SILVA

(21) BR 10 2021 008088-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) C07F 1/08 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SÍNTESE DO CRISTAL TERNÁRIO DE COBRE (II), 1,10-FENANTROLINA E L-TIROSINA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(72) WALAJHONE OLIVEIRA PEREIRA; JOÃO GOMES DE OLIVEIRA NETO; ADENILSON OLIVEIRA DOS SANTOS

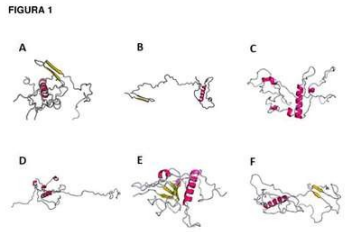
(21) BR 10 2021 008092-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) A61B 90/00 (2006.01), A61B 46/10 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01)
(52) A61B 90/05, A61B 46/10, A61C 19/00

(54) BARREIRA FÍSICA DE PROTEÇÃO
(71) JOÃO PAULO LAURINDO DE CERQUEIRA MELO (BR/PB)
(72) JOÃO PAULO LAURINDO DE CERQUEIRA MELO; NADJA MARIA DA SILVA OLIVEIRA; RAFAEL GROTTA GREMPEL; MÁRIO CÉSAR FURTADO DA COSTA

---

(21) BR 10 2021 008111-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) C07K 14/435 (2006.01), G16B 15/20 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CONSTRUÇÃO E PRODUÇÃO DE PROTEÍNA QUIMÉRICA RECOMBINANTE HIPOALERGÊNICA A PARTIR DE EPÍTOPOS DE CÉLULAS T DOS ALÉRGENOS DOS GRUPOS 1, 2 E 23 DO ÁCARO DERMATOPHAGOIDES PTERONYSSINUS, PARA USO PROFILÁTICO E TRATAMENTO DE DOENÇAS ALÉRGICAS.
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(72) : ANTÔNIO MÁRCIO SANTANA FERNANDES; EDUARDO SANTOS DA SILVA; NEUZA MARIA ALCÂNTARA NEVES; LUIS GUSTAVO CARVALHO PACHECO; CARINA DA SILVA PINHEIRO

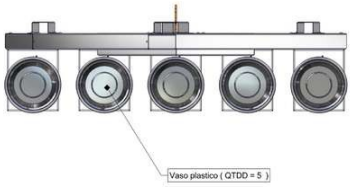
---

(21) BR 10 2021 008113-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) E03C 1/02 (2006.01)
(52) E03C 1/02, E03C 1/023
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM VÁLVULA POTENCIADORA DE FLUXO
(71) JEFERSON DE ABREU PORTARI (BR/SP)
(72) JOÃO HENRIQUE MORAES AMADO

---

(21) BR 10 2021 008148-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) A01G 9/00 (2006.01), F21S 8/00 (2006.01)
(52) A01G 9/00, F21S 8/00
(54) LUMINÁRIA DE PAREDE
(71) GILMAR SOUZA GUEDES (BR/SP)
(72) GILMAR GUEDES; ISRAEL SOUZA GUEDES; ISAC SOUZA GUEDES

---

(21) BR 10 2021 008152-0 A2

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

Invenção
(22) 28/04/2021
(51) B09C 1/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
(52) B09C 1/00, G01N 33/241
(54) METODO PARA AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO DA EFICIÊNCIA DE BIORREMEDIAÇÃO DE EFLUENTE ÁGUA-ÓLEO DE BASE MINERAL, E PARA IDENTIFICAÇÃO DE CONTAMINAÇÃO DE ÓLEOS LUBRIFICANTES E ISOLANTES
(71) COPEL GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/PR)
(72) PAULO DE OLIVEIRA FERNANDES; HELENA MARIA WILHELM; KETHLYN GHELLERE MOSCON; THIAGO LUIS ZANIN

---

(21) BR 10 2021 008158-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) G01N 21/35 (2006.01)
(52) G01N 21/35
(54) METODO PARA AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO DA EFICIÊNCIA DE BIORREMEDIAÇÃO DE EFLUENTE ÁGUA-ÓLEO DE BASE DE ÉSTER SINTÉTICO E ÉSTER NATURAL VEGETAL, E PARA IDENTIFICAÇÃO DE CONTAMINAÇÃO DE ÓLEOS LUBRIFICANTES E ISOLANTES
(71) COPEL GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/PR)
(72) PAULO DE OLIVEIRA FERNANDES; HELENA MARIA WILHELM; KETHLYN GHELLERE MOSCON; THIAGO LUIS ZANIN

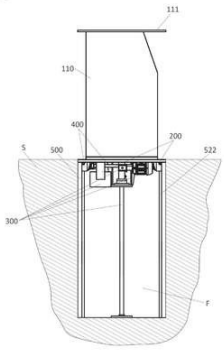
---

(21) BR 10 2021 008162-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) B29C 45/17 (2006.01), F16K 5/04 (2006.01)
(52) B29C 45/17, B29C 45/1775, F16K 5/04
(54) TORNEIRA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS HERC LTDA. (BR/RS)
(72) RONI BRAUN; RUBIMAR GEHLEN DA SILVA

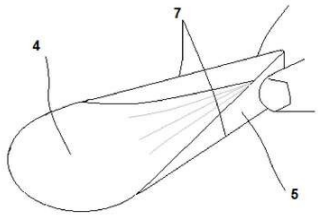
---

(21) BR 10 2021 008190-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) F16M 7/00 (2006.01), E02D 27/44 (2006.01), E05G 5/02 (2006.01), G07F 19/00 (2006.01)
(54) CAIXA AUTOMÁTICO AUTOPORTANTE
(71) PACER TECNOLOGIA LTDA. (BR/PR)
(72) ROBERTO ANTÔNIO POCAI

(21) BR 10 2021 008207-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) B65D 5/20 (2006.01), A47G 19/03 (2006.01), B31B 50/26 (2006.01), B31B 100/00 (2006.01)
(52) B65D 5/2014, A47G 19/03, B31B 50/26, B31B 2100/002
(54) UTENSÍLIOS DOBRÁVEIS E MÉTODO DE MONTAGEM DE UTENSÍLIOS DOBRÁVEIS
(71) RODRIGO DA SILVA JOÃO AIDE (BR/RJ)
(72) RODRIGO DA SILVA JOÃO AIDE

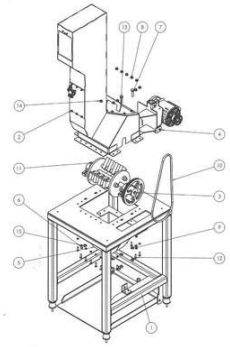
---

(21) BR 10 2021 008211-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) C09K 8/58 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01)
(52) C09K 8/58, C10G 1/04
(54) SISTEMAS DE MICROEMULSÃO PARA EXTRAÇÃO E DESLOCAMENTO DE PETRÓLEO EM ROCHAS DE ARENITO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CAROLINA RAYANNE BARBOSA DE ARAÚJO; DENNYS CORREIA DA SILVA; GUILHERME MENTGES ARRUDA; MARCOS ALLYSON FELIPE RODRIGUES; ALCIDES DE OLIVEIRA WANDERLEY NETO; DANIEL ALBERTON HAAS; LEONARDO ALENCAR DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2021 008215-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) B02C 18/00 (2006.01)
(54) PROCESSO INTEGRADO COLETOR E PROCESSADOR DE EMBALAGENS ALIMENTÍCIAS PÓS CONSUMO
(71) SEIVA COLETA RECICLAGEM (BR/MG)
(72) DANIEL ARAUJO DO NASCIMENTO

---

(21) BR 10 2021 008218-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) C02F 9/00 (2006.01), C02F 1/463 (2006.01), C02F 1/24 (2006.01), C02F 1/66 (2006.01)
(52) C02F 9/005, C02F 1/463, C02F 1/24, C02F 1/66

(54) SISTEMA E PROCESSO DE ELETROCOAGULAÇÃO-FLOTAÇÃO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA E EFLUENTES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO - CORSAN (BR/RS)
(72) GUSTAVO HOLZ BRACHER; CRISTIANE GRAEPIN; ELVIS CARISSIMI

---

(21) BR 10 2021 008222-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) E04F 11/00 (2006.01), A61G 3/06 (2006.01)
(52) E04F 11/002, A61G 3/061, E04F 2011/007
(54) RAMPA MODULAR
(71) RICARDO CESAR GARCIA (BR/PR)
(72) RICARDO CÉSAR GARCIA

---

(21) BR 10 2021 008229-1 A2

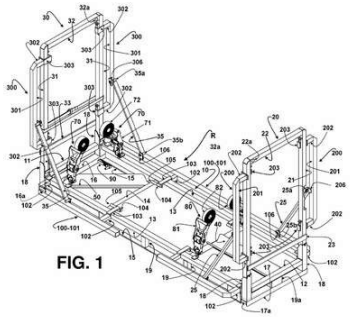


FIG. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) B65D 19/22 (2006.01), B65D 19/00 (2006.01)
(52) B65D 19/0004
(54) RACK ALARGADO E ESCAMOTEÁVEL, PARA TRANSPORTE INDIVIDUAL DE MOTOCICLETAS
(71) YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)
(72) FRANCISCO AUGUSTO FANUELE

---

(21) BR 10 2021 008231-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) A01K 1/01 (2006.01)
(52) A01K 1/0107
(54) BANHEIRO PARA UTILIZAÇÃO DE GATOS DOMÉSTICOS
(71) JAÍNA ALVES CAMARGO (BR/SP)
(72) JAINA ALVES CAMARGO

---

(21) BR 10 2021 008234-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) G01B 11/10 (2006.01), G01B 11/26 (2006.01), B65G 43/02 (2006.01), B65G 15/08 (2006.01)
(52) G01B 11/10, G01B 11/26, G01B 11/105, B65G 43/02, B65G 15/08
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE POSIÇÃO DO FECHAMENTO DE CORREIAS TRANSPORTADORAS DO TIPO TUBULAR

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
(72) PAULO ROBERTO CAMPOS FLEXA RIBEIRO FILHO; LEONARDO DOS SANTOS E SANTOS; RODRIGO PEREIRA NETO

---

(21) BR 10 2021 008235-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(52) A01N 57/20
(54) BIOHERBICIDA NATURAL ORGÂNICO 100% ATÓXICO PARA COMBATER A VEGETAÇÃO INDESEJADA NAS PLANTAÇÕES
(71) GILMARIO ARAUJO LIBORIO (BR/SP)
(72) GILMARIO ARAUJO LIBORIO; EDUARDO ROQUE BUDEMBERG; BEATRIZ USHER LIBORIO

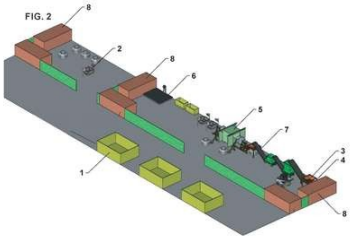
---

(21) BR 10 2021 008253-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) H01L 35/02 (2006.01)
(52) H01L 35/02
(54) SISTEMA DE CARACTERIZAÇÃO PARA DISPOSITIVOS DE GERAÇÃO TERMOELÉTRICA
(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(72) ADHIMAR FLÁVIO OLIVEIRA; JOÃO IDER SILVA JÚNIOR; RERO MARQUES RUBINGER

---

(21) BR 10 2021 008269-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) F27B 14/06 (2006.01), B02C 23/16 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DESCARACTERIZAÇÃO ÓSSEA
(71) RONALD DA SILVA LIRA (BR/SP)
(72) RONALD DA SILVA LIRA

---

(21) BR 10 2021 008272-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) A21D 13/04 (2006.01), A21D 2/36 (2006.01)
(52) A21D 13/04, A21D 2/36
(54) ELABORAÇÃO DE BISCOITOS A BASE DE FARINHA DE RESÍDUOS DE FRUTAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) AMÉLIA RUTH NASCIMENTO LIMA; ALUIZIO FREIRE DA SILVA JUNIOR; MARIA TEREZA LUCENA PEREIRA; VERA SOLANGE DE OLIVEIRA FARIAS; IVÂNIA SAMARA DOS SANTOS SILVA; THARCIA KIARA DE OLIVEIRA CRUZ; CAROLINE JUNQUEIRA BARCELLOS LEITE; VANESSA BORDIN VIERA; MAYRA DA SILVA CAVALCANTI; DIEGO ELIAS PEREIRA; WILLYS DUTRA ALENCAR; GABRIEL BARBOSA CÂMARA

---

(21) BR 10 2021 008299-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) C04B 16/02 (2006.01), C04B 16/06 (2006.01)
(52) C04B 16/02, C04B 16/0625
(54) ELEMENTO ESTRUTURAL PARA PRODUTOS APLICADOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) FML INCORPORADORA - EIRELI (BR/PR)
(72) JOSÉ CARLOS SALVADORI

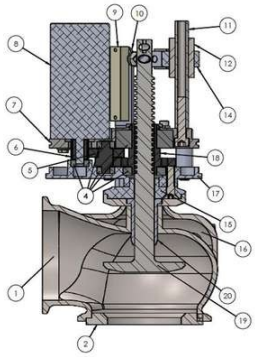
---

(21) BR 10 2021 008321-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) A23L 7/126 (2006.01)
(52) A23L 7/126
(54) BARRA DE CEREAL A BASE DE RESÍDUO DE MALTE DE CEVADA COM ADIÇÃO DE TAMARINDO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(72) SHIRLENE KELLY SANTOS CARMO; LINO MARTINS DE HOLANDA JÚNIOR; DENISE KAUANNY DE ARAÚJO ROSENDO

---

(21) BR 10 2021 008328-0 A2

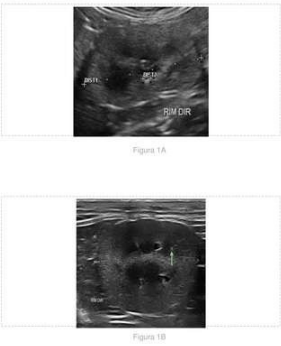


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) F02D 23/02 (2006.01)
(52) F02D 23/02
(54) VÁLVULA EXTERNA DE CONTROLE DE PRESSÃO DE TURBOCOMPRESSOR E MÉTODO DE CONTROLE DE PRESSÃO CORRESPONDENTE
(71) GUILHERME ZATESKO ME (BR/PR)
(72) GUILHERME ZATESKO

---

(21) BR 10 2021 008334-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021



(51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61P 13/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO NUTRACÊUTICO PARA DISSOLUÇÃO DE NEFRÓLITOS E UROCISTÓLITOS DE OXALATO DE CÁLCIO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) ROSEMAR DE ALMEIDA FREITAS; VIVIAN DE ASSUNÇÃO NOGUEIRA CARVALHO; ALEXANDRE JOSÉ RODRIGUES BENDAS

---

(21) BR 10 2021 008349-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) A01D 34/64 (2006.01)
(52) A01D 34/64
(54) ROÇADEIRA DE BANCADA COM SISTEMA DE ACOPLAMENTO
(71) MG AGRICOLA - FABRICACAO DE MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/PE)
(72) FRANCISCO RODRIGUES DA SILVA; FRANCIELSON RODRIGUES EVANGELISTA

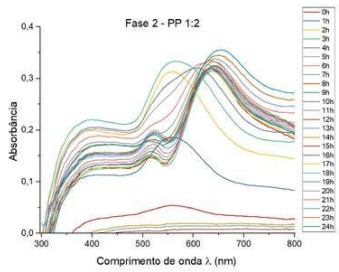
---

(21) BR 10 2021 008356-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) G09F 3/03 (2006.01), G06F 21/35 (2006.01), G06K 19/04 (2006.01), H04W 12/06 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(52) G09F 3/0335, G06F 21/35, G06K 19/045, H04W 12/06, G06K 19/0723, A61B 5/0031, H04L 2209/805
(54) UNHA ARTIFICIAL COM DISPOSITIVO DE RADIOFREQUÊNCIA PARA IDENTIFICAÇÃO, PAGAMENTO OU RECONHECIMENTO DE MOVIMENTO DAS MÃOS
(71) RENAN TORRES VIEIRA (BR/MG)
(72) RENAN TORRES VIEIRA

---

(21) BR 10 2021 008367-0 A2

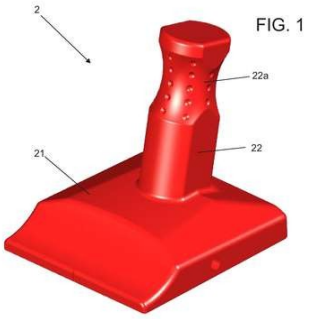


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2021
(51) C12P 1/04 (2006.01), C12R 1/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA BIOSSÍNTESE DE NANOPARTÍCULAS DE OURO POR FITOBACTÉRIAS ENDOFÍTICAS
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(72) CRISTINA PAIVA DE SOUSA; CRISTINA KURACHI; CARINA MIRANDA CARVALHO

(21) BR 10 2021 008476-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2021
(51) C09D 4/00 (2006.01), C09D 7/61 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C09D 7/45 (2006.01), C09D 7/43 (2006.01)
(52) C09D 4/00, C09D 7/61, C08K 3/08, C08K 3/36, C09D 7/45, C09D 7/43
(54) COMPOSIÇÃO DE TINTA ACRÍLICA FOSCA COM CARGA MINERAL OBTIDA DE CINZAS DE CASCA DE ARROZ
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)
(72) ALINE CRISTINA LOVATEL; CAROLINA KREBS DE SOUZA; LAURA GRIMBERG DE SOUSA CHAVECA; LISIANE FERNANDES DE CARVALHO; MARCEL JEFFERSON GONÇALVES; SAVIO LEANDRO BERTOLI

(21) BR 10 2021 008488-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2021
(51) B25F 1/02 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM KIT DE FERRAMENTAS DE CORTE MANUAL
(71) ROCKTEC INDUSTRIA E COMERCIO DE ISOLANTES TERMICOS SERVIÇOS DE MANUTENÇAO LTDA (BR/SP)
(72) EVARISTO REZENDE BELARMINO

(21) BR 10 2021 013676-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/07/2021
(51) G01M 3/06 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01), F16K 1/22 (2006.01)
(52) G01M 3/06, F17C 13/02, F17C 13/025, F16K 1/22
(54) APERFEIÇOAMENTO EM REGULADOR DE PRESSÃO PARA BOTIJÃO DE GÁS DOMÉSTICO
(66) BR 10 2021 007992-4 27/04/2021
(71) REYNALDO STAMATIS FILHO (BR/SP)
(72) REYNALDO STAMATIS FILHO

(21) BR 10 2021 014066-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/07/2021
(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)
(52) G01N 33/56983, G01N 33/54386
(54) MÉTODO DE ELISA PARA DIAGNÓSTICO DA COVID-19 UTILIZANDO

	AMOSTRAS DE URINA (66) BR 10 2021 008051-5 27/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO; FERNANDA LUDOLF RIBEIRO DE MELO; FLÁVIO GUIMARÃES DA FONSECA; VANDACK ALENCAR NOBRE JÚNIOR; FERNANDA FONSECA RAMOS; JOÃO AUGUSTO OLIVEIRA DA SILVA; FLÁVIA FONSECA BAGNO; CECILIA GOMEZ RAVETTI; PAULA FRIZERA VASSALLO; THIAGO ALVES ROSA DOS REIS
(21) BR 10 2021 026600-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2021 (30) 30/03/2021 US 17/217,018 (51) F15B 21/041 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01) (52) F15B 21/041, E02F 9/22 (54) SISTEMA DE FILTRAÇÃO INTELIGENTE DE VEÍCULO DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US) (72) MICHAEL J. CLIFF
(21) BR 10 2022 001440-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2022 (30) 28/04/2021 US 17/242,832 (51) A01C 5/06 (2006.01) (52) A01C 5/066 (54) SISTEMA DE FECHAMENTO PARA UMA MÁQUINA DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US) (72) CARY S. HUBNER; GAURAV CHAKRABORTY; MATT D. BARTELSON
(21) BR 10 2022 001551-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2022 (30) 29/04/2021 US 17/243,640 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 23/02 (2006.01) (52) A01D 45/10, A01D 23/02 (54) EXTRATOR PARA UMA COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR, E, COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) DEERE & COMPANY (US) (72) MATTHEW J. HANSEN; ERIC P. RICHARD; DUSK S. MIXON; TODD J. RODRIGUE; GUY E. BURCH; BRIAN J. FIELDS
(21) BR 10 2022 002886-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

	(22) 15/02/2022 (30) 29/03/2021 JP 2021-055952 (51) B62J 23/00 (2006.01), B62J 43/30 (2006.01) (52) B62J 23/00, B62J 43/30 (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TAKUMA TSUTSUMI; SHIN YOKOYAMA
(21) BR 10 2022 002907-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2022 (30) 29/03/2021 JP 2021-056099 (51) B62J 23/00 (2006.01), B62J 43/30 (2006.01) (52) B62J 23/00, B62J 43/30 (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TAKUMA TSUTSUMI; AKIHIRO KOMATSU
(21) BR 10 2022 006006-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (30) 31/03/2021 JP 2021-059021 (51) B62J 7/02 (2006.01), B62J 9/22 (2006.01) (52) B62J 7/02, B62J 9/22 (54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TOSHIYUKI EDA; SUNAO MIYAUCHI; SHOHEI MATSUMOTO
(21) BR 10 2022 006268-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (30) 29/04/2021 US 17/244201 (51) A01B 59/042 (2006.01) (52) A01B 59/042 (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UM CILINDRO DE AR DE DUPLA AÇÃO DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA E MÉTODO PARA CONTROLAR UM CILINDRO DE AR DE DUPLA AÇÃO DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) MICHAEL C. CONBOY; CHAD MICHAEL JOHNSON; GRANT T. MACDONALD; TREVOR STANHOPE
(21) BR 10 2022 006271-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

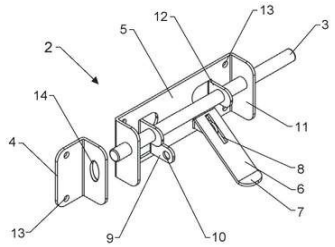
	(22) 31/03/2022 (30) 28/04/2021 US 17/243263 (51) A01C 15/00 (2006.01) (52) A01C 15/006 (54) CONDUTO DE ENTREGA DE PRODUTO E CONJUNTO DE TREMONHA DE PRODUTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) CHAD MICHAEL JOHNSON
(21) BR 10 2022 006968-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2022 (30) 29/04/2021 FI 20215500 (51) B02C 7/12 (2006.01) (52) B02C 7/12 (54) ELEMENTO DE LÂMINA PARA UM DISPOSITIVO DE TRITURAÇÃO PARA TRITURAR MATERIAL FIBROSO, E, DISPOSITIVO DE TRITURAÇÃO PARA TRITURAR MATERIAL FIBROSO (71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) (72) HÅKAN SJÖSTRÖM; TUOMAS HIMANKA
(21) BR 10 2022 007866-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2022 (30) 28/04/2021 US 17/242,401 (51) F16B 39/04 (2006.01) (52) F16B 39/04 (54) TERMINAL COM UMA SEÇÃO DE PARAFUSO (71) TE CONNECTIVITY GERMANY GMBH (DE) ; TE CONNECTIVITY BRASIL INDUSTRIA DE ELETRONICOS LTDA (BR/SP) (72) RAFAEL KAZUO SATO T LEME; DJALMA OLIVEIRA; PAULO BARLETTA; JOCHEN MAYER
(21) BR 10 2022 008081-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2022 (51) B60N 3/10 (2006.01) (52) B60N 3/10 (54) CAIXA DE ARMAZENAMENTO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CAIXA DE ARMAZENAMENTO E VEÍCULO COMERCIAL RODOVIÁRIO (66) BR 10 2021 007980-0 27/04/2021 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) (72) RONICLEI GIACOMIN DOS SANTOS; LEONARDO KNOLLER ADOMILLI;

	LEONARDO CARLOTTO
(21) BR 10 2022 008100-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2022 (30) 28/04/2021 US 63/180,847 (51) A01D 41/12 (2006.01) (52) A01D 41/12 (54) PAINEL MÓVEL PARA CORTADOR DE DESVIO DE VEÍCULO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) TIM PASSCHYN; GILLES MOMMERENCY; NATHAN ISAAC
(21) BR 20 2021 007818-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2021 (51) A63B 21/16 (2006.01), A63B 21/068 (2006.01), A63B 1/00 (2006.01) (52) A63B 21/169, A63B 2210/50, A63B 21/068, A63B 1/00 (54) ARTICULAÇÃO FRONTAL PARA ACIONAMENTO DE RACKS DE EXERCÍCIOS FÍSICOS (71) JOYCE TROSDOFF AKIYAMA CAMARGO (BR/SP) (72) ALDO MENDES DE CARVALHO; JOYCE TROSDOFF AKIYAMA CAMARGO
(21) BR 20 2021 007931-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) G01N 1/28 (2006.01), E21B 25/00 (2006.01), G09B 23/40 (2006.01) (52) G01N 1/2813, G01N 2001/2833, E21B 25/00, G09B 23/40 (54) MOSTRUÁRIO LITOLÓGICO DE POÇO (71) SSCOSTA CONSULTORIA E SERVICOS DE PETROLEO ME (BR/RN) ; J G PETRÓLEO (BR/RN) ; ANDRÉ GISKARD AQUINO DA SILVA (BR/RN) (72) SAMIR DOS SANTOS COSTA; JÚLIO GUILHERME PEREIRA; ANDRÉ GISKARD AQUINO DA SILVA
(21) BR 20 2021 007951-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (51) F24F 13/22 (2006.01), F24F 1/36 (2006.01), H02G 3/10 (2006.01) (52) F24F 13/222, F24F 1/36, H02G 3/10 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CAIXA DE PASSAGEM (71) DRENOAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS EIRELI (BR/SC) (72) LUIZ CEZAR PAPP

(21) BR 20 2021 007953-9 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) B44D 3/06 (2006.01), F16J 15/3232 (2006.01), F16J 15/56 (2006.01)
(52) B44D 3/06, B01F 2015/00097, B01F 2215/005, F16J 15/3232, F16J 15/56
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM SISTEMA DE VEDAÇÃO
(71) JOSÉ DIAS FERNANDES (BR/PR)
(72) JOSÉ DIAS FERNANDES

(21) BR 20 2021 008050-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) B21F 7/00 (2006.01), E05B 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FECHADURA PARA PORTAS, PORTÕES PORTEIRAS OU SIMILARES
(71) MARCIEL RIBEIRO DA SILVA (BR/SP)
(72) MARCIEL RIBEIRO DA SILVA

(21) BR 20 2021 008067-7 U2

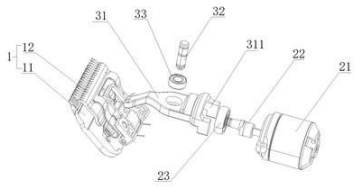
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(51) B63B 1/38 (2006.01)
(52) B63B 1/38, B63B 2001/387
(54) CÂMARA DE DESENCALHE NAVAL
(71) LUCIANO ANDRADE TEIXEIRA (BR/RJ)
(72) LUCIANO ANDRADE TEIXEIRA

(21) BR 20 2021 008141-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/04/2021
(51) E05C 19/16 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01)
(52) E05C 19/166, E05B 47/0002
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TRAVA ELETROMAGNÉTICA POLIMÉRICA DE ACIONAMENTO LINEAR E ALETA DE DESARME.
(71) GMAX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)
(72) FLÁVIO SOUZA BATISTA

(21) BR 20 2021 013142-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/07/2021
(30) 27/04/2021 CN 2021208826424



(51) B26B 19/20 (2006.01), B26B 21/04 (2006.01), B26B 19/10 (2006.01)

(54) CORTADOR ELÉTRICO ACIONADO POR MOTOR DE ROTOR EXTERNO SEM ESCOVAS

(71) WUHAN SHERNBAO PET PRODUCTS MANUFACTURING CO., LTD. (CN)

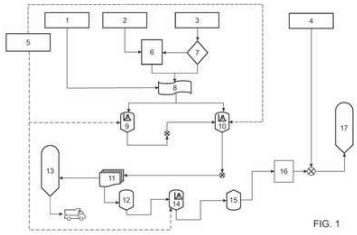
(72) LEI LI

Código 3.2 - Publicação Antecipada

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

---

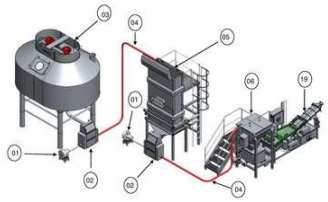
(21) BR 10 2022 015799-5 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 10/08/2022
(51) C12C 1/02 (2006.01)
(52) C12C 1/02
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE CERVEJA
(71) MARCELO BOTTIN (BR/SP)
(72) OMAR VITIELLO

---

(21) BR 10 2022 017041-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 25/08/2022
(51) A01J 25/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VÁCUO E/OU PRESSÃO POSITIVA (AR COMPRIMIDO) PARA TRANSPORTE E DESLOCAMENTO DE PRODUTOS
(71) ULTRAMAQ - INDUSTRIA DE MAQUINAS EIRELI ME (BR/SC)
(72) FILIPE EDUARDO ZAMBIASI NOVELO

---

(21) BR 10 2022 017602-7 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 01/09/2022
(51) A01K 1/00 (2006.01), E04B 1/00 (2006.01)
(52) A01K 1/00, E04B 1/00
(54) SISTEMA DE MONTAGEM PARA ESTRUTURA SUSTENTÁVEL APLICADA NA SUINOCULTURA, AVICULTURA E BOVINOCULTURA
(71) CRISTINA ANGELA COLPANI EIRELI ME (BR/SC)
(72) NEIMAR ANTONIO COLPANI

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

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

---

(21) BR 10 2021 007826-0 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 26/04/2021
(51) E06B 1/04 (2006.01)
(52) E06B 1/04
(54) CONJUNTO MARCO MONOBLOCO UNIVERSAL COM ARREMATES DOTADOS DE VISTA INTERNA E EXTERNA E ESPUMA DE VEDAÇÃO
(71) ULDEMAR JOSE SABADIN (BR/PR) ; ULDEMAR JOSE SABADIN (BR/PR)
(72) ULDEMAR JOSE SABADIN

---

(21) BR 10 2021 007980-0 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 27/04/2021
(51) B65D 81/38 (2006.01), A47B 71/00 (2006.01), B60P 3/32 (2006.01), B60R 9/00 (2006.01)
(52) B65D 81/3813, A47B 71/00, B60P 3/32, B60R 9/00
(54) CAIXA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CAIXA E IMPLEMENTO RODOVIÁRIO
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(72) RONICLEI GIACOMIN DOS SANTOS; LEONARDO KNOLLER ADOMILLI; LEONARDO CARLOTTO

---

(21) BR 10 2021 007992-4 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 27/04/2021
(51) F17C 13/12 (2006.01)
(52) F17C 13/12
(54) APERFEIÇOAMENTO EM REGULADOR DE PRESSÃO PARA BOTIJÃO DE GÁS DOMÉSTICO
(71) REYNALDO STAMATIS FILHO (BR/SP)
(72) REYNALDO STAMATIS FILHO

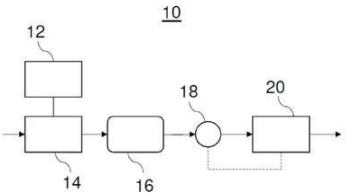
(21) BR 10 2021 008051-5 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 27/04/2021 (51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01) (54) MÉTODO DE ELISA PARA DIAGNÓSTICO DA COVID-19 UTILIZANDO AMOSTRAS DE URINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO; FERNANDA LUDOLF RIBEIRO DE MELO; FLÁVIO GUIMARÃES DA FONSECA; VANDACK ALENCAR NOBRE JÚNIOR; FERNANDA FONSECA RAMOS; JOÃO AUGUSTO OLIVEIRA DA SILVA; FLÁVIA FONSECA BAGNO; CECILIA GOMEZ RAVETTI; PAULA FRIZERA VASSALLO
(21) BR 20 2021 008062-6 U2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 27/04/2021 (51) E03C 1/28 (2006.01), E03C 1/284 (2006.01), E03F 5/04 (2006.01) (52) E03C 1/28, E03C 1/284, E03F 5/0407, E03F 5/0408, E03F 2005/0418, E03F 5/0406 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RALO COM DISPOSITIVO REMOVÍVEL (71) MIGUEL LUCIO SILVA DOS SANTOS (BR/AM) (72) MIGUEL LUCIO SILVA DOS SANTOS

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 2018 005326-4 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 16/03/2018

(30) 17/03/2017 DE 102017002601.7

(51) H05K 7/20 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01)

(54) MÓDULO DE COMANDO ELETRÔNICO PARA UM VEÍCULO A MOTOR, VEÍCULO A MOTOR EQUIPADO COM TAL MÓDULO E MÉTODO DE ARREFECIMENTO DE UM MÓDULO DE COMANDO ELETRÔNICO

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) ALBERT ZAINDL; CHRISTIAN BRAND; PHILIPP PELZER; LENZ THOMA

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

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 010105-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 17/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 010148-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 17/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 010554-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 23/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO - UFRPE (BR/PE)
(21) BR 10 2019 010600-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 23/05/2019 (71) LANTECOR INDÚSTRIA DE LANTEJOULAS EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 11 2020 010061-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 17/05/2019 (71) EAE ELEKTRIK ASANSOR ENDUSTRISI INSAAT SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 20 2019 010381-2 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 21/05/2019 (71) CÉSAR ALEXANDRE LEÃO BARCELLOS (BR/RS) ; ANDRÉ LEÃO BARCELLOS (BR/RS)

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 2014 010137-3 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 28/04/2014
(71) TECNOLOGIA BANCÁRIA S/A (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 023239-7 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 19/09/2014
(71) DOVER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2015 001684-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 26/01/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)

---

(21) BR 10 2015 005838-1 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 13/03/2015
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 007441-7 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 01/04/2015
(71) IVECO MAGIRUS AG (DE)

---

(21) BR 10 2015 009842-1 A8
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 16/04/2015
(71) RICARDO WILLIAM MORENO (BR/PR)

---

(21) BR 10 2015 015993-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 01/07/2015
(71) FPT MOTORENFORSCHUNG AG (CH)

---

(21) BR 10 2015 016774-1 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 13/07/2015
(71) LUIS FERNANDO GABRIEL DE PAULA (BR/SP)

(21) BR 10 2015 019464-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2015 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR)
(21) BR 10 2015 020974-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/08/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 024375-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/09/2015 (71) TARCÍSIO CADDAH MELO (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 025592-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/10/2015 (71) CIRO CAMPANATTI MACHADO (BR/SP)
(21) BR 10 2015 030931-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2015 (71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 10 2015 032822-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; ELETRO ZAGONEL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 004778-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/03/2016 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 009888-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2016 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2016 010274-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2016 (71) RECMAX COMÉRCIO DE MÁQUINAS EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2016 010984-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/05/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(21) BR 10 2016 011599-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/05/2016 (71) GOODRICH LIGHTING SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 10 2016 013065-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/06/2016 (71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 015514-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/07/2016 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 016370-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2016 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 018392-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/08/2016 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 020088-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2016 (71) HERMINIO JOSE DE OLIVEIRA COIMBRA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 024351-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/10/2016 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2016 024737-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2016 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2016 025823-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/10/2016 (71) INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA - ISESC (BR/SP)
(21) BR 10 2016 027726-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(21) BR 10 2016 029397-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/12/2016 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 030323-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2016 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS, SAS (FR)
(21) BR 10 2016 030641-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/12/2016 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 001774-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/01/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2017 006233-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2017 (71) AYRES ANTONIO PAES DE OLIVEIRA (BR/SP) ; CELSO GARCIA LELLIS JUNIOR (BR/SP) ; LUIZ ANDRÉ DANESIN (BR/SP)
(21) BR 10 2017 008333-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/04/2017 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 10 2017 008846-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2017 (71) F. CEREDI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2017 010373-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/05/2017 (71) SANTIAGO JULIAN ORTIZ BLASSER (PY)
(21) BR 10 2017 011135-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/05/2017 (71) JAF INOX INDÚSTRIA DE MÁQUINAS DE CHOCOLATES S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 013590-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/06/2017 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2017 015423-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 18/07/2017 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 015667-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2017 (71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(21) BR 10 2017 016195-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/07/2017 (71) NOK CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2017 017068-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/08/2017 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2017 018674-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/08/2017 (71) DANIELA CORREIA CAVALCANTE SOUZA (BR/AL) ; CLAUDINE MOURA LACERDA (BR/AL) ; RODRIGO CÉSAR DANTAS CARVALHO (BR/AL)
(21) BR 10 2017 019110-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 022289-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2017 (71) INOVET RIO INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS VETERINARIOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 023982-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/11/2017 (71) INPLAC INDUSTRIA DE PLASTICOS S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2018 001360-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 001436-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(21) BR 10 2018 002487-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/02/2018 (71) SADI ROQUE CANTELE (BR/SC)
(21) BR 10 2018 004820-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/03/2018 (71) OTTAVIO RAUL DOMENICO RIBERTI CARMIGNANO (BR/MG)
(21) BR 10 2018 005781-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2018 (71) LUIZ CARLOS BUDNY (BR/SC)
(21) BR 10 2018 006449-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/03/2018 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 10 2018 013474-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2018 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 070733-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/10/2018 (71) OTB - INDUSTRIA E COMERCIO DE CANETAS E COMPONENTES PARA CALÇADOS LTDA.-ME. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009444-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/05/2019 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 021367-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/10/2019 (71) EVERTON MAURICIO CARVALHO (BR/PR)
(21) BR 10 2019 027081-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2019 (71) AMARILDO CARRASCO ALVES (BR/SC)
(21) BR 10 2020 020047-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2020 (71) DART INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 10 2020 021625-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 22/10/2020 (71) GIOVANI MOLIN (BR/RS) ; GEFERSON RONEI BUZINI (BR/RS) ; JOÃO CARLOS MOLIN (BR/RS)
(21) BR 10 2021 001816-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2021 (71) POLYMER SOLUTIONS GROUP (US)
(21) BR 10 2021 011613-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/06/2021 (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 015247-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/08/2021 (71) GREEN INNOVATION INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2021 015423-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2021 (71) RICIERI JULIANO FARHERR (BR/RS) ; DANIEL CRISTIANO MARTINS (BR/RS) ; DARCIO NESTOR KRUMENNAUER (BR/RS)
(21) BR 11 2013 014265-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2011 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2013 027046-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/04/2012 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 005390-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/09/2012 (71) PROLYNX LLC (US)
(21) BR 11 2014 012100-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2012 (71) FONDAZIONE ISTITUTO INSUBRICO DI RICERCA PER LA VITA (IT)
(21) BR 11 2014 012119-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/11/2012 (71) LIVTECH, INC. (JP)

(21) BR 11 2014 012261-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2012 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2014 012608-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/11/2012 (71) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE (CL)
(21) BR 11 2014 012681-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2012 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 018284-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/01/2013 (71) CHRISTOPHER J SOARES (US)
(21) BR 11 2014 024558-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2014 024888-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2013 (71) GENEOHM SCIENCES CANADA, INC. (CA)
(21) BR 11 2015 002958-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/08/2013 (71) MICHAEL CAMPAGNA (US) ; ARIEL S. BENTOLILA (US)
(21) BR 11 2015 004995-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/09/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 007424-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/10/2013 (71) NEUROPHAGE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 007916-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/05/2014 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2015 008767-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/10/2013

	(71) TXP PHARMA GMBH (CH)
(21) BR 11 2015 010360-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/11/2013 (71) ELEVEN BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 012436-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2013 (71) MOLECULAR PARTNERS AG. (CH)
(21) BR 11 2015 012644-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/11/2013 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2015 015198-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2013 (71) ALTIMMUNE UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 015539-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2013 (71) VIRBAC SA (FR) ; INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (IRD) (FR)
(21) BR 11 2015 016328-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/01/2014 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 017544-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2014 (71) GNOSIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 017546-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2014 (71) THROMBOTARGETS EUROPE, S.L. (ES)
(21) BR 11 2015 017795-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/01/2014 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2015 018104-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/01/2014 (71) NGM BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2015 018444-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2013 (71) AGRICULTURAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE (CN)
(21) BR 11 2015 018899-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/02/2014 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2015 020938-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2014 (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 021523-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/03/2014 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 022092-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2014 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 022491-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2014 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2015 022812-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2014 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 022868-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2014 (71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC. (US) ; ETHRIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 023251-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2013 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 023298-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2014 (71) ONYX THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023454-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 14/03/2014 (71) VIVORYON THERAPEUTICS N.V. (DE)
(21) BR 11 2015 023535-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2014 (71) HITACHI KOKUSAI ELECTRIC INC. (JP)
(21) BR 11 2015 023568-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2014 (71) SHERRI ANN MCFARLAND (US)
(21) BR 11 2015 027303-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2014 (71) SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 027400-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/05/2014 (71) ABCLON INC. (KR)
(21) BR 11 2015 027440-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/03/2014 (71) JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 028099-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/05/2014 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2015 029718-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2014 (71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)
(21) BR 11 2015 030822-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2014 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION D/B/A MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL (US)
(21) BR 11 2015 031527-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/06/2014 (71) PIMCO 2664 LIMITED (GB)

(21) BR 11 2015 031827-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/06/2014 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 032713-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/09/2014 (71) OBI Pharma, Inc. (TW)
(21) BR 11 2015 032847-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/07/2014 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 000792-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/07/2014 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 001192-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2014 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 11 2016 001576-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2014 (71) BIAL - PORTELA & Cª, S.A (PT)
(21) BR 11 2016 001746-3 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/07/2014 (71) Dong-A ST Co., Ltd (KR)
(21) BR 11 2016 002752-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/11/2014 (71) REMEGEN, LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 005859-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/09/2014 (71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH (GB) ; BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 007379-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2014 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2016 008254-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/10/2014 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 011755-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2014 (71) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 012592-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/12/2014 (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2016 013154-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2014 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(21) BR 11 2016 013575-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2014 (71) SHANGHAI ETERNAL MACHINERY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 015236-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/12/2014 (71) GENENTECH, INC. (US) ; ARRAY BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2016 015290-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2014 (71) YUNGJIN PHARM. CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2016 017317-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/01/2015 (71) EA PHARMA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 018100-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/02/2015 (71) MCMASTER UNIVERSITY (CA)
(21) BR 11 2016 019012-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2015 (71) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE)
(21) BR 11 2016 020489-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2015

	(71) ARYSTA LIFESCIENCE (FR)
(21) BR 11 2016 020506-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2015 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2016 020628-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2014 (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA)
(21) BR 11 2016 020643-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2014 (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA)
(21) BR 11 2016 021284-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2015 (71) ONENESS BIOTECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 022260-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2015 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2016 022697-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/03/2015 (71) M-I L.L.C. (US)
(21) BR 11 2016 022830-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/12/2015 (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 023624-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/04/2015 (71) KWS SAAT SE (DE) ; SÜDZUCKER AG (DE)
(21) BR 11 2016 023996-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2015 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2016 024025-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2015 (71) NHK SPRING CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2016 024470-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2015 (71) SCANDINAVIAN TECHNOLOGY GROUP AB (SE)
(21) BR 11 2016 026037-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/05/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 027063-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/05/2015 (71) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2016 027196-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/05/2015 (71) UNIVERSITAET BASEL (CH)
(21) BR 11 2016 027249-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/05/2015 (71) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 027392-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/05/2014 (71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 027884-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/05/2015 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2016 028185-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2015 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2016 028432-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 028527-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 029101-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2015

	(71) GORDON MURRAY DESIGN LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 029572-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/06/2015 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; PROTÉUS (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - C.N.R.S. (FR)
(21) BR 11 2016 029573-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/06/2015 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; PROTÉUS (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - C.N.R.S. (FR)
(21) BR 11 2016 030467-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/06/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 000805-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/07/2015 (71) CORBION BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 001432-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2015 (71) ROBERT BOSCH AUTOMOTIVE STEERING GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 001835-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/08/2014 (71) SAMARCO MINERAÇÃO S.A. (BR/MG)
(21) BR 11 2017 002616-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2015 (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 003514-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/08/2015 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 003762-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/08/2015 (71) WEIDMÜLLER INTERFACE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 005974-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/09/2015

	(71) SEH LIMITED (MT)
(21) BR 11 2017 007442-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/09/2015 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 007708-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2015 (71) ATRIN PHARMACEUTICALS LLC (US)
(21) BR 11 2017 007820-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/10/2015 (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 008039-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/10/2015 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 11 2017 008242-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/10/2015 (71) VOLTSERVER, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008416-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2015 (71) LANDOS BIOPHARMA, INC (US)
(21) BR 11 2017 009134-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/11/2015 (71) IOMET PHARMA LTD (GB)
(21) BR 11 2017 009145-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/10/2014 (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2017 009630-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/10/2015 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 010709-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2015 (71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2017 010890-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2015 (71) ENVIROPLAZ INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED (HK)
(21) BR 11 2017 011002-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/10/2015 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 011910-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/10/2015 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 015786-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/01/2016 (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2017 016041-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/01/2015 (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
(21) BR 11 2017 017133-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2016 (71) REATA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 017474-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/02/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 017500-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2016 (71) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR)
(21) BR 11 2017 018840-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 019312-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/03/2016 (71) SOUTHCO, INC. (US)
(21) BR 11 2017 019425-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 11/11/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 020048-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/03/2016 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 020079-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/03/2016 (71) JOSEPH COMPANY INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2017 020738-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/03/2016 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 020946-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2015 (71) METROLAB (FR)
(21) BR 11 2017 021036-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/03/2016 (71) AZAMOUR INVESTMENT CORPORATION INCORPORATED (AE)
(21) BR 11 2017 021079-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/01/2016 (71) HEFEI HUALING CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 022558-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/04/2016 (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024936-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/05/2016 (71) EMIT IMAGING, INC. (US)
(21) BR 11 2017 025310-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/05/2016 (71) LANDA LABS (2012) LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 025407-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/05/2016 (71) ACTEGA METAL PRINT GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 025619-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 025704-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/08/2016 (71) TSINGHUA UNIVERSITY (CN) ; NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2017 025808-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/05/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
(21) BR 11 2017 025965-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2016 (71) KERNEOS (FR)
(21) BR 11 2017 027429-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 000100-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/07/2015 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 000240-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2016 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 000284-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2016 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 000618-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/07/2016 (71) AUTOMATIC SWITCH COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 000654-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2016 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 000906-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 15/07/2016 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 002013-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/09/2016 (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 002383-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/07/2016 (71) MAGALDI POWER S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 002859-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/08/2016 (71) THE UNIVERSITY OF ADELAIDE (AU)
(21) BR 11 2018 004016-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/09/2016 (71) FACC AG (AT)
(21) BR 11 2018 004252-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/07/2016 (71) JETOPTERA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 006131-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2016 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2018 006132-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 006686-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2017 (71) PEPSICO, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007464-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 007618-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2016 (71) U.S. PATENT INNOVATIONS LLC (US)

(21) BR 11 2018 008289-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2016 (71) FACC AG (AT)
(21) BR 11 2018 008488-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/09/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2018 008718-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/10/2016 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 11 2018 010157-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/11/2016 (71) TUNABLE INFRARED TECHNOLOGIES AS (NO)
(21) BR 11 2018 011871-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2016 (71) TELEDYNE INSTRUMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012323-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2016 (71) NR ENGINEERING CO., LTD. (CN) ; NR ELECTRIC CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2018 012659-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2016 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 013499-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2016 (71) PRODUCTOS SOLUBLES S.A. (ES)
(21) BR 11 2018 013810-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/08/2017 (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 11 2018 014124-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2016 (71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 015539-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 07/02/2017 (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2018 015791-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/02/2016 (71) FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2018 015907-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/01/2017 (71) MEISTER & CIE AG HASLE-RUEGSAU (CH)
(21) BR 11 2018 016002-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 016078-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/02/2016 (71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)
(21) BR 11 2018 016282-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/02/2017 (71) AMDT HOLDING, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016293-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2017 (71) FITESA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 016995-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/02/2017 (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2018 017198-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/02/2017 (71) LOKAWAY PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 067355-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2017 (71) Q30 SPORTS SCIENCE, LLC (US)
(21) BR 11 2018 067572-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 02/03/2017 (71) TEXOL S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 067723-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2017 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 067770-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2017 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 068030-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2017 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2018 068101-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/03/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(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 069106-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/01/2017 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 069844-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2017 (71) TERRAPOWER, LLC (US)
(21) BR 11 2018 069923-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/04/2017 (71) ARDYNE HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 069978-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/03/2017 (71) PATRICK JAMES LYNCH (US) ; TREVOR ALAN GILILLAND (US) ; JAMES RYAN GIELEN (US)
(21) BR 11 2018 070114-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 31/03/2017 (71) JOLINE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 070533-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/04/2017 (71) SONY CORPORATION (JP) ; SONY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2018 071132-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2017 (71) BORREGAARD AS (NO)
(21) BR 11 2018 071836-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/04/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 072050-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/05/2017 (71) ACCURATE MEDICAL THERAPEUTICS LTD (IL)
(21) BR 11 2018 072167-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 072252-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/05/2017 (71) BAEBIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072308-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2017 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2018 072409-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/03/2017 (71) TFL LEDERTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 072732-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/05/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 072828-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2017

(71) SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE (US) ; SHELL OIL COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2018 072884-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 10/05/2017
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

---

(21) BR 11 2018 073342-3 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 24/05/2017
(71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2018 073572-8 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 19/05/2017
(71) DECAFINO, INC. (US)

---

(21) BR 11 2018 074563-4 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 21/06/2017
(71) FRAMATOME (FR)

---

(21) BR 11 2018 074596-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 29/03/2017
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2018 075307-6 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 05/06/2017
(71) DOROT MANAGEMENT CONTROL VALVES LTD. (IL)

---

(21) BR 11 2018 075340-8 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/06/2017
(71) ECOLAB USA INC. (US)

---

(21) BR 11 2018 076011-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 23/06/2017
(71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)

---

(21) BR 11 2018 076228-8 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 21/06/2017
(71) BASF SE (DE)

---

(21) BR 11 2018 076311-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/06/2017
(71) MERLIN SOLAR TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2018 076678-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/07/2017 (71) LEONARDO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 000285-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/07/2017 (71) COCONUTZ PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2019 000542-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2019 000685-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/07/2017 (71) E6PR S.A.P.I. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 000747-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 000823-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 001874-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/08/2017 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 002274-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/08/2017 (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002470-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/07/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 002478-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/07/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 002953-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/08/2017

	(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2019 003049-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/08/2017 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003191-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/08/2017 (71) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003567-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/08/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 003619-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/08/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 003643-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/08/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 003754-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2017 (71) SCHOLLE IPN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 004250-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/09/2016 (71) NISSAN MOTOR CO.,LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 004439-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/09/2017 (71) INDUSTRILÅS I NÄSSJÖ AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 004552-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/09/2017 (71) MLW-INTERMED HANDELS- UND CONSULTINGGESELLSCHAFT FÜR ERZEUGNISSE UND AUSRÜSTUNGEN DES GESUNDHEITS- UND BILDUNGSWESENS MBH (DE)
(21) BR 11 2019 004631-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/09/2016

	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 004796-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/09/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 004813-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/09/2017 (71) H.C. STARCK SURFACE TECHNOLOGY AND CERAMIC POWDERS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005323-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/09/2017 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 005819-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2016 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 005917-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2016 (71) INTELLITECH PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2019 006204-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/10/2017 (71) GUILIN GFS MONK FRUIT CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2019 006225-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/11/2017 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2019 006267-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2017 (71) MECATHERM (FR)
(21) BR 11 2019 006601-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/10/2017 (71) STARLINGER & CO GESELLSCHAFT MBH (AT)
(21) BR 11 2019 006942-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2017

	(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007081-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007117-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007376-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/10/2017 (71) BIOPREPARÁTY, SPOL. S R.O (CZ)
(21) BR 11 2019 007504-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2017 (71) CONAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2019 007534-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2017 (71) STICHTING WAGENINGEN RESEARCH (NL)
(21) BR 11 2019 008087-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/10/2017 (71) MANFRED A. A. LUPKE (CA) ; STEFAN A. LUPKE (CA)
(21) BR 11 2019 008936-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/10/2017 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 009379-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2017 (71) AGRIVIDA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009393-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/11/2017 (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 009756-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2017 (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

(21) BR 11 2019 010119-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/11/2017 (71) SAPREX, LLC (US)
(21) BR 11 2019 010293-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2017 (71) TECNOCAP, LLC (US)
(21) BR 11 2019 010338-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/11/2017 (71) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 010391-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2017 (71) AMCOR FLEXIBLES ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 010902-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/10/2017 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2019 011016-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/10/2017 (71) CRODA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011493-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/12/2017 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 011505-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/11/2017 (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 011725-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/12/2017 (71) PROJECT NO 2 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 011972-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/04/2018 (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 012296-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2017

	(71) VERTELLUS HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2019 012718-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2017 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2019 012917-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2017 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 013521-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/10/2017 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 013658-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/10/2017 (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2019 014316-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/01/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 015055-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2018 (71) SMARTERIALS TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 016724-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/02/2018 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018822-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/03/2017 (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 019831-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2018 (71) SALON COMMODITIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020135-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/03/2018 (71) INNOSPEC LIMITED (GB)

(21) BR 11 2019 020416-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/03/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 020440-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/04/2018 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 020689-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/04/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 020768-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/05/2017 (71) GREGOR ANTON PIECH (AT)
(21) BR 11 2019 020784-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/04/2018 (71) GENOMATICA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022277-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2018 (71) AHLSTROM-MUNKSJÖ OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 023059-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2018 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2019 023490-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 023525-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2017 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009551-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2017 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) ; EVONIK SPECIALTY CHEMICALS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009740-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 15/11/2017 (71) GAS TECHNOLOGY INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2020 019311-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/04/2018 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 020661-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/04/2018 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 021469-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/04/2019 (71) VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 002803-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/08/2019 (71) C1 CONNECTIONS HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 003349-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/01/2020 (71) S&C ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 007186-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2020 (71) ZEUS COMPANY INC. (US)
(21) BR 11 2021 008471-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/11/2019 (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 013949-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2020 (71) HADLEY ALLEN ROBERTSON (US) ; DELANEY LEE ROBERTSON (US)
(21) BR 11 2021 015748-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/02/2020 (71) HYDROGREEN, INC. (CA)
(21) BR 11 2021 016784-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/03/2020 (71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2021 024730-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/06/2020 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 025052-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2020 (71) LUIGI GIUSEPPE MARIA VENUSIO TAMBURRINO (IT)
(21) BR 11 2022 003726-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/08/2020 (71) KX TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 004182-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/11/2020 (71) BUCK SURGICAL LLC (US)
(21) BR 11 2022 004268-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2020 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC (US)
(21) BR 11 2022 007067-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/11/2020 (71) ELEMENT SIX (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 007371-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/12/2020 (71) S&C ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 007861-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/12/2020 (71) S&C ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 12 2020 000165-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2014 (62) BR 11 2015 020938-6 27/02/2014 (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2020 000172-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2014 (62) BR 11 2015 020938-6 27/02/2014 (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)

(21) BR 12 2020 000175-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2014 (62) BR 11 2015 020938-6 27/02/2014 (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2020 005896-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2014 (62) BR 11 2016 004099-6 26/08/2014 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 018525-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2014 (62) BR 11 2016 004099-6 26/08/2014 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 019044-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/04/2016 (62) BR 11 2018 003208-5 22/04/2016 (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 12 2020 025558-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2017 (62) BR 11 2019 012589-2 22/12/2017 (71) CALITHERA BIOSCIENCES INC. (US)
(21) BR 12 2021 002362-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2013 (62) BR 11 2015 018444-8 05/02/2013 (71) AGRICULTURAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE (TW)
(21) BR 12 2021 002369-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2013 (62) BR 11 2015 018444-8 05/02/2013 (71) AGRICULTURAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE (TW)
(21) BR 12 2021 013386-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/07/2014 (62) BR 11 2016 000445-0 07/07/2014 (71) ARYSTA LIFESCIENCE CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2021 021823-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 20/09/2013 (62) BR 11 2015 006183-4 20/09/2013 (71) THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG (CN)
(21) BR 12 2022 005622-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/10/2015 (62) BR 11 2017 008289-6 20/10/2015 (71) ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL (BE)
(21) BR 12 2022 015260-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2016 (62) BR 10 2016 014409-4 17/06/2016 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 12 2022 017776-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2015 (62) BR 11 2016 030345-8 26/06/2015 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 13 2014 032358-8 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2014 (61) BR 10 2013 007167-6 27/03/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 13 2017 022195-3 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/10/2017 (61) BR 10 2015 017967-7 28/07/2015 (71) JOSÉ GUILHERME ACETO (BR/SP)
(21) BR 20 2015 005166-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/03/2015 (71) CAF MÁQUINAS INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 001034-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/01/2017 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2017 008623-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/04/2017 (71) EDIVALDO OUTEIRO (BR/RS)

(21) BR 20 2017 014500-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/07/2017 (71) DILGÊNIO TIBURSKI JÚNIOR (BR/PR)
(21) BR 20 2017 015439-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/07/2017 (71) GEDARTHIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2017 022634-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/10/2017 (71) GARAFER - INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 20 2017 024002-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/11/2017 (71) MEA MODUL LTDA - EPP. (BR/SP)
(21) BR 20 2017 024029-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/11/2017 (71) LEONARDO ARCURI NETO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 024588-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2017 (71) VIRR - COMÉRCIO ATACADISTA E VAREJISTA DE PEÇAS E ACESSÓRIOS EIRELI (BR/MG)
(21) BR 20 2017 025661-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/11/2017 (71) GWTK INDUSTRIA E COMERCIO DE SOFTWARES E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 026034-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2017 (71) INDUTAR TECNO METAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 026989-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/12/2017 (71) SSZK EMPREENDIMENTOS PARTICIPACOES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 007698-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/04/2018

	(71) LAURI JOSE GOTTSCHALCK (BR/RS)
(21) BR 21 2018 011998-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2018 (71) ONETRAY S.R.L. (IT)
(21) MU 9000609-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2010 (71) MM Optics Ltda (BR/SP)
(21) PI 0605952-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2006 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)

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

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

(21) BR 10 2015 025179-3 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 01/10/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE - IFRN (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2015 028086-6 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 06/11/2015 (71) 5 EM CENA CENOGRAFIA E ARTE LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 029464-9 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 15/12/2016 (71) TECUMSEH DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 014450-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/06/2017 (71) INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA ISESC (BR/SP)
(21) BR 11 2012 017858-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/11/2010 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2012 022530-8 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 29/03/2011 (71) FRANTZ DESIGN, INC (US)
(21) BR 11 2015 010911-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 18/11/2013 (71) TRANSPOSAGEN BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 20 2016 016679-4 U2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 19/07/2016 (71) LUIZ DIVINO MARQUES (BR) ; EDSON ALVES DE CASTRO (BR)

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

Apresentar listagem de sequências (de nucleotídeos e/ou de aminoácidos) em meio eletrônico no padrão OMPI ST.25, segundo as regras definidas pela Resolução vigente, mediante Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207. 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 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido, de acordo com o Art. 34 da LPI.

---

(21) BR 11 2014 015803-7 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 23/12/2012

(71) BIO-CANCER TREATMENT INTERNATIONAL LTD. (SHANGHAI) (CN)

---

(21) BR 12 2020 008218-6 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 27/05/2015

(71) EVOGENE LTD. (IL)

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 2018 015358-7 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 26/07/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Com base no parágrafo único, do artigo 2º, da portaria 302, de 12/08/2020, para que seja aproveitada o protocolo de restauração nº 800220348191 de 07/10/2022, decorrente da publicação do despacho 8.6 na RPI 2689 de 19/07/2022, o interessado deverá complementar a 4ª e a taxa de restauração referente às guias 29409161956319092 e 29409161956319084, respectivamente, sob pena de arquivamento definitivo

---

(21) BR 11 2017 024776-3 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 17/05/2016
(71) INTERSURGICAL AG (LI)
Ver parecer.

---

(21) BR 11 2018 073976-6 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 25/05/2017
(71) FMP BIOTECHNOLOGIES S.R.L. (IT)

---

(21) BR 20 2017 005005-5 U2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 13/03/2017
(71) OMEGA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALUMÍNIOS LTDA ME (BR/PR)

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2014 004213-6 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 23/08/2012
(71) FOUNDATION MEDICINE, INC (US)
Anulada a publicação código 6.21 na RPI nº 2677 de 26/04/2022 por ter sido indevida.

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

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

---

(21) BR 10 2015 012855-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/05/2015
(51) A61N 1/375 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01)
(71) MARTA ESSUANE JARRUS TANABE (BR/PR) ; BRUNO TAVARES DE LIMA GUIMARÃES (BR/PR)

---

(21) BR 10 2015 032859-1 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/12/2015
(51) G01N 21/31 (2006.01), G01F 23/292 (2006.01)
(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 002231-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/01/2016
(51) H01B 1/24 (2006.01), H01L 41/047 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

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

---

(21) BR 10 2015 005504-8 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/03/2015
(51) F24S 25/40 (2006.01)
(71) LUÍS AUGUSTO FERRARI MAZZON (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 012817-7 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/06/2015
(51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01), H04B 10/27 (2006.01), H02G 3/10 (2006.01)
(71) TERACOM TELEMATICA S.A. (BR/RS)

---

(21) BR 10 2015 031449-3 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/12/2015
(71) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2016 001471-9 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/01/2016
(71) CARLOS GUNTER KLEMZ (BR/SP) ; ALBERTO CÉSAR CARCIOFI SCAPIM (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 001662-2 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/01/2016
(51) A44B 19/34 (2006.01)
(71) YKK CORPORATION (JP)

---

(21) BR 10 2016 007932-2 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/04/2016

	(51) F28B 1/00 (2006.01) (71) SERGIO RUOSO (BR/CE)
(21) BR 10 2016 010772-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2016 (51) A63F 3/04 (2006.01), A63F 3/06 (2006.01), A63F 9/08 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)
(21) BR 10 2016 016644-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2016 (51) G08B 17/00 (2006.01), F17D 3/00 (2006.01), H04L 12/12 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2016 016711-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2016 (51) A63B 63/00 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)
(21) BR 10 2016 020424-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2016 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01) (71) RAUL HORACIO AGUERO (AR)
(21) BR 10 2016 020784-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2016 (51) A63C 17/12 (2006.01) (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO EM SANTA CRUZ DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 021775-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2016 (51) A41D 1/215 (2006.01), A47D 13/02 (2006.01) (71) PENKA & CO COMERCIAL LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 10 2016 025063-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/10/2016 (51) A23C 19/09 (2006.01)

	(71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LATICÍNIOS E CONSERVAS SERRA DA ESTRELA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 029279-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2016 (51) B65D 33/28 (2006.01), B65D 27/38 (2006.01), B65D 27/36 (2006.01), B65D 27/20 (2006.01), B65B 67/06 (2006.01) (71) BETHA INDUSTRIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 12 2018 012928-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2014 (51) F04D 29/54 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2022 014159-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/11/2017 (51) E02F 9/28 (2006.01) (71) JOY GLOBAL SURFACE MINING INC (US)

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 020611-4 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 26/09/2017
(51) F16B 31/02 (2006.01), G01L 5/24 (2006.01), F16B 43/02 (2006.01)
(71) PSA AUTOMOBILES SA (FR)

---

(21) BR 10 2018 002986-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/02/2018
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/24 (2006.01)
(71) JAPAN AGENCY FOR MARINE-EARTH SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP) ; NUSTAR TECHNOLOGIES PTE, LTD (SG)

---

(21) BR 10 2018 009728-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/05/2018
(51) E21B 43/18 (2006.01), E21B 43/32 (2006.01), F04B 35/04 (2006.01), F04B 47/02 (2006.01), F04B 49/08 (2006.01)
(71) JUAN CARLOS MARIE ARLANDIS (AR)

---

(21) BR 10 2018 012931-7 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/06/2018
(51) E21B 19/16 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01)
(71) DRIL-QUIP, INC. (US)

---

(21) BR 10 2018 013834-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/07/2018
(51) B60R 13/02 (2006.01), B62D 65/00 (2006.01)
(71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

---

(21) BR 10 2018 014011-6 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 10/07/2018 (51) E02F 3/30 (2006.01), F16C 29/02 (2006.01), F16C 29/12 (2006.01), F16C 33/26 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 067543-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/09/2018 (51) B60R 19/04 (2006.01), B60R 19/18 (2006.01), B60R 19/24 (2006.01), B60R 19/34 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 067910-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2018 (51) B60Q 1/04 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01) (71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM (FR)
(21) BR 10 2018 069592-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2018 (51) B62J 9/00 (2006.01), B62J 99/00 (2006.01), B62K 19/38 (2006.01), B62K 11/04 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2018 075658-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/12/2018 (51) B62J 15/04 (2006.01), B62K 11/02 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2019 009421-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2019 (51) H01M 10/0562 (2006.01), H01M 10/0585 (2006.01), H01M 4/139 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2018 013723-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/01/2017 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF LEICESTER E OMEROS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2018 016798-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2017 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) MORPHOSYS AG (DE) ; GALAPAGOS NV (BE)
(21) BR 11 2018 070141-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2017 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/03 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01) (71) PLANT HEALTH CARE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070429-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2017 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61K 35/741 (2006.01), A23L 33/135 (2006.01) (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE ROUEN (FR) ; TARGEDYS (FR) ; UNIVERSITÉ DE ROUEN (FR)
(21) BR 11 2018 070919-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2017 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) SYMPHOGEN A/S (DK)
(21) BR 11 2018 071186-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2017 (51) C12N 15/113 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (71) BENITEC BIOPHARMA LIMITED (AU)
(21) BR 11 2018 072045-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2017 (51) C07K 14/52 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01), A61K 47/50 (2006.01) (71) YUHAN CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2018 075516-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/06/2017

	(51) C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), C07K 16/06 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01) (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075649-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2017 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2018 076283-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2017 (51) C12N 5/079 (2006.01), C12N 5/073 (2006.01), C12N 5/0735 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 35/50 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), C07C 39/23 (2006.01) (71) OJAI ENERGETICS PBC (US)
(21) BR 11 2018 076346-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2017 (51) C12Q 1/30 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01), C01B 3/04 (2006.01), C01B 3/22 (2006.01), D21C 9/16 (2006.01) (71) CHEMTREAT, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076362-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2017 (51) C12P 1/02 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), A23K 10/12 (2006.01), A23K 10/38 (2006.01), A23L 33/185 (2006.01) (71) HAMLET PROTEIN A/S (DK)
(21) BR 11 2018 076392-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) C12P 7/06 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 076440-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017

	(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01) (71) BENSON HILL BIOSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076446-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01) (71) BENSON HILL BIOSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076519-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) F-STAR THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 076528-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2017 (51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (71) THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY AND BIOLOGY (US)
(21) BR 11 2018 076554-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2017 (51) C12N 5/071 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01) (71) KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN (NL)
(21) BR 11 2018 076615-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2017 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), A01N 57/16 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01) (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2018 077266-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2017 (51) A61K 35/74 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) 4D PHARMA PLC (GB)

(21) BR 11 2018 077303-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2017 (51) A01H 5/00 (2006.01), A01G 1/00 (1968.09), A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (71) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 077489-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/04/2017 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2018 077510-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2017 (51) C12N 9/20 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2019 001532-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2017 (51) C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)
(21) BR 11 2019 002137-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2018 (51) E04H 12/12 (2006.01), E04H 12/16 (2006.01), E04H 12/34 (2006.01) (71) PACADAR, SA (ES)
(21) BR 11 2019 003516-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2017 (51) G01N 33/86 (2006.01), G01N 11/14 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01) (71) FUJIMORI KOGYO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 004715-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2017 (51) A61K 38/22 (2006.01), C07K 14/72 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/567 (2006.01), G01N 33/74 (2006.01)

	(71) AEGERION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005179-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/09/2017 (51) G01N 33/68 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 009911-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2017 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010541-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/01/2018 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), F04D 13/10 (2006.01), F04D 15/00 (2006.01), H02K 5/132 (2006.01), H02P 9/04 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012342-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2017 (51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) SINGAPORE HEALTH SERVICES PTE LTD (SG) ; NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG)
(21) BR 11 2019 013314-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/01/2018 (51) E05B 63/12 (2006.01), E05B 83/40 (2006.01), E05B 65/08 (2006.01) (71) FACC AG (AT)
(21) BR 11 2019 014771-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/01/2018 (51) E04B 1/343 (2006.01), E04B 1/38 (2006.01) (71) Z-MODULAR HOLDING, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018047-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 27/02/2018 (51) E21B 23/02 (2006.01), E21B 33/03 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01) (71) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)
(21) BR 11 2019 018129-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2018 (51) E21B 19/10 (2006.01) (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(21) BR 11 2019 018406-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2018 (51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01) (71) WELLTEC A/S (DK)
(21) BR 11 2019 018441-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2018 (51) E01F 15/04 (2006.01), E01F 15/14 (2006.01) (71) BOPLAN BVBA (BE)
(21) BR 11 2019 020210-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2018 (51) B60R 13/08 (2006.01) (71) ADLER PELZER HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020856-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/04/2018 (51) E21B 17/08 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01) (71) AMERIFORGE GROUP INC. (US)
(21) BR 11 2019 024263-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2018 (51) E21B 17/16 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01), E21B 7/08 (2006.01) (71) MITCHELL Z. DZIEKONSKI (US)
(21) BR 11 2019 025704-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/05/2018 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01), E21B 34/16 (2006.01) (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(21) BR 11 2019 027138-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2018 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01) (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2020 000036-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2018 (51) B62J 99/00 (2006.01), B62K 19/30 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 000614-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2018 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 34/16 (2006.01) (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2020 000777-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2018 (51) E05D 15/58 (2006.01) (71) BORTOLUZZI SISTEMI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 003258-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2018 (51) E21B 34/06 (2006.01), F16K 1/20 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 004959-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2018 (51) E04B 1/16 (2006.01), E04B 1/18 (2006.01), E04B 1/30 (2006.01), E04B 1/35 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01), E04G 11/02 (2006.01), E04B 2/86 (2006.01), E04C 2/30 (2006.01), E04B 1/48 (2006.01), E04C 3/34 (2006.01), E04B 5/40 (2006.01) (71) IAVILAER PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2020 005790-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2018 (51) E21B 23/00 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 47/12 (2006.01) (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 007715-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2018 (51) A62B 9/04 (2006.01), A62B 9/02 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 009768-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2018 (51) E05B 79/06 (2006.01), E05B 85/16 (2006.01) (71) U-SHIN ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 010807-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2018 (51) E05F 11/38 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 010851-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2018 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 010852-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2018 (51) E02F 9/08 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01), B60K 17/354 (2006.01), B62D 53/02 (2006.01), F16D 11/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 011770-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2018 (51) E21B 47/09 (2006.01), E21B 7/04 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01) (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)

(21) BR 11 2020 013978-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/01/2019 (51) C06B 31/28 (2006.01), C06B 31/06 (2006.01) (71) DYNO NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 014159-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2019 (51) D03D 15/00 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), D06C 15/00 (2006.01), D06C 21/00 (2006.01), D06M 15/277 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01) (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 014211-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/01/2019 (51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 014349-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2019 (51) D01F 13/02 (2006.01), D01F 2/00 (2006.01), D01F 2/06 (2006.01) (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2020 015240-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2019 (51) G01N 30/88 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015474-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2019 (51) C03C 13/02 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01) (71) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 015582-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2019 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)

(21) BR 11 2020 015906-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2019 (51) H01M 6/52 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 3/46 (2006.01), C22B 19/00 (2006.01), C22B 47/00 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01) (71) TRACEGROW OY (FI)
(21) BR 11 2020 016309-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2019 (51) C05G 3/00 (2006.01), C05G 3/04 (1968.09), C05G 3/08 (1968.09) (71) JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 016430-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2019 (51) B01D 65/02 (2006.01), C02F 5/08 (2006.01), C02F 1/72 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 016905-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2019 (51) C03B 40/027 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2020 017474-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2019 (51) C23C 22/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 019892-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/01/2019 (51) C09D 5/14 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C09J 133/10 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 019903-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2019

	(51) D01G 7/14 (2006.01) (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 11 2021 000385-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2019 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 000425-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2019 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 000584-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2019 (51) C08G 63/672 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08G 63/20 (2006.01) (71) CLARIANT PLASTICS & COATINGS LTD (CH)
(21) BR 11 2021 000626-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2019 (51) C08L 5/00 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01) (71) ARC MEDICAL DEVICES INC. (CA)
(21) BR 11 2021 000871-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2019 (51) C08L 1/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/33 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), C08H 8/00 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 001030-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2018 (51) E21B 47/00 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01) (71) CGG SERVICES SAS (FR)
(21) BR 11 2021 001124-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 29/07/2019 (51) C08L 23/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 001463-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2019 (51) C08B 37/08 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), C08L 1/04 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01), C08L 5/04 (2006.01) (71) CONTIPRO A.S. (CZ)
(21) BR 11 2021 001559-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2019 (51) C08F 220/06 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/45 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01), C08F 8/12 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 002519-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2019 (51) B32B 15/01 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), C21D 1/70 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 002597-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2019 (51) B32B 17/10 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 002898-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2019 (51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (71) CONSTANTIA PIRK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 002964-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2019

	(51) B32B 37/14 (2006.01), B32B 37/26 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B60J 1/00 (2006.01), C03C 17/42 (2006.01), C03C 17/38 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 003445-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2019 (51) C08J 3/02 (2006.01), C08C 1/00 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01), C08J 3/07 (2006.01), C08J 3/09 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01) (71) ZEON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 004533-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2018 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), G06F 17/50 (1995.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2021 005633-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2019 (51) C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2021 005854-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2019 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01) (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 006012-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2019 (51) C08B 30/12 (2006.01), C08B 30/16 (2006.01) (71) PGA PUTZ-GRANITZER-ANLAGENBAU GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(21) BR 11 2021 006581-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2019 (51) C08G 18/80 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 11 2021 006684-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2019 (51) B29C 65/18 (2006.01), B29C 48/16 (2006.01), B29C 55/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (71) SUNALLOMER LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 006867-8 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2019 (51) B29C 43/02 (2006.01), B29C 43/04 (2006.01), B29C 43/36 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), B29C 43/52 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29C 43/08 (2006.01) (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2021 007071-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2019 (51) C08K 3/20 (2006.01), C08K 5/56 (2006.01), C08K 5/57 (2006.01), C08L 23/02 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2021 007824-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/10/2019 (51) B29C 44/12 (2006.01), B29C 44/04 (2006.01), B29C 44/08 (2006.01), E04B 1/00 (2006.01), E04C 2/00 (2006.01) (71) KPS GLOBAL LLC (US)
(21) BR 11 2021 008023-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2018 (51) E21B 31/20 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2021 008492-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/12/2019 (51) C08F 110/06 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01) (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2021 008733-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/12/2018 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/16 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008837-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2018 (51) E21B 34/10 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), F16K 17/02 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008838-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2019 (51) B29C 48/44 (2006.01), B29C 48/45 (2006.01), B29C 48/76 (2006.01), B29C 48/00 (2006.01), B29C 48/38 (2006.01), B29C 48/80 (2006.01) (71) GNEUSS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 010757-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2019 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), C07C 7/163 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01) (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 011085-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2019 (51) C08F 4/657 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01) (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 011251-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2018 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01) (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 012838-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2019 (51) B32B 37/12 (2006.01), B32B 15/082 (2006.01), B32B 15/09 (2006.01),

	B32B 15/20 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2021 014476-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/02/2019 (51) B32B 17/12 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 021986-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2019 (51) C08L 23/16 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 025122-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2019 (51) C08J 3/26 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08L 7/02 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01), A43B 13/04 (2006.01) (71) MARIA ZELIA MACHADO DAMASCENO (BR/PA)
(21) BR 11 2021 026461-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2019 (51) C08L 23/06 (2006.01), C08K 7/22 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2020 013157-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2017 (51) C12N 9/20 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK)

Código Ciência de Parecer

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

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

---

(21) BR 10 2012 010830-5 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/05/2012
(71) COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2012 023193-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/09/2012
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

---

(21) BR 10 2013 000199-6 A8
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/01/2013
(66) BR 10 2012 000187-0 05/01/2012
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)

---

(21) BR 10 2013 001689-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 23/01/2013
(71) SEAROM EMPREENDIMENTOS LTDA. (BR/RS)

---

(21) BR 10 2013 029626-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/11/2013
(71) RICARDO AMARAL REMER (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2014 008055-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/04/2014
(71) MARDONIO JUNIOR MATOS DUARTE (BR/CE)

---

(21) BR 10 2014 011503-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/05/2014
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 013096-9 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 29/05/2014 (71) CRBS-Indústria, Comércio de Máquinas e Equipamentos Industriais (BR/RS)
(21) BR 10 2014 014320-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2014 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 020688-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/08/2014 (71) DANIEL CARVALHO ALARCON GONÇALVES (BR/RJ) ; Sildiney Gomes Costa (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 021710-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/09/2014 (71) ALEXANDER PERANDIN MOREIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2014 031393-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2014 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2014 031777-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)
(21) BR 10 2015 008743-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/04/2015 (71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)
(21) BR 10 2015 012753-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/05/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2015 016261-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 017987-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(21) BR 10 2015 025127-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 028498-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/11/2015 (71) IYUNTIAN CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2015 028585-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/11/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 029526-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/11/2015 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2015 030362-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2015 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ) ; OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2015 032685-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; LABORATÓRIO NACIONAL DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA-LNCC (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 000184-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/01/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 002929-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/02/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 003281-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/02/2016

	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 005217-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/03/2016 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 006148-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2016 009447-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2016 (71) NOMA DO BRASIL S/A (BR/PR)
(21) BR 10 2016 009787-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 014999-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2016 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 016040-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/07/2016 (71) ALTAIR MARGATO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 017796-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/08/2016 (71) MARCOS ANTONIO OLIVEIRA DA PENHA (BR/PE)
(21) BR 10 2016 024012-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2016 (71) AAT ABWASSER- UND ABFALLTECHNIK GMBH (AT)
(21) BR 10 2016 024963-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/10/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 028557-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2016

	(71) AIRSHIP DO BRASIL - INDÚSTRIA E SERVIÇOS AÉREOS ESPECIALIZADOS LTDA. (BR/SP) ; CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S.A. - ELETROBRAS ELETRONORTE (BR/DF)
(21) BR 10 2017 000516-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/01/2017 (71) CYNTHIA NARA PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 002713-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2017 (71) CONNECT SOLUCOES EM TECNOLOGIA INDUSTRIAL LTDA - EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2017 004156-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/03/2017 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004308-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/03/2017 (71) KIDDE GRAVINER LIMITED (GB)
(21) BR 10 2017 004434-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2017 (71) TANAC S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2017 005700-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2017 (71) MATÃO EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 006953-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/04/2017 (71) AYRTON DA SILVA FOUX (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007441-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/04/2017 (71) CLAUDIA DE ARAUJO VANIN MONTEIRO (BR/SP) ; JOSE ALEXANDRE MENEZES POMARICO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007451-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/04/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP)

(21) BR 10 2017 007827-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/04/2017 (71) VERSÁTIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS HIDRÁULICOS LTDA - EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2017 008478-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2017 011244-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/05/2017 (71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2017 012890-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2017 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2017 012892-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 014546-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2017 014589-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/07/2017 (71) MICHEL VINICIUS FLACH (BR/RS) ; RAMIRO MIGUEL FLACH (BR/RS)
(21) BR 10 2017 014693-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/07/2017 (71) PHYTOTEC TECNOLOGIA LTDA (BR/PE)
(21) BR 10 2017 014748-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/07/2017 (71) SPARTAN CHEMICAL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 10 2017 016153-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 016595-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 02/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 017641-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 017648-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 019554-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 019954-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 020281-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 020567-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2017 020586-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 020830-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2017 (71) MOGIANA INDUSTRIA DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 021031-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(21) BR 10 2017 021078-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2017 (71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2017 021228-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2017 (71) BIZELLI EIRELI ME (BR/SP)
(21) BR 10 2017 021235-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2017 021451-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 021491-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/10/2017 (71) MILENE AMARANTE PUFAL (BR/RS) ; CHRISTINE RACHELLE PRESCENDO CHAVES (BR/RS)
(21) BR 10 2017 022159-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 022250-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 022741-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 022940-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 023856-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2017 024017-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 08/11/2017 (71) CRISTIANE CLEMENTE DE MELLO SALGUEIRO (BR/CE) ; ELEONORA OSANA FARINA SARTORI (BR/CE) ; JOSÉ FERREIRA NUNES (BR/CE) ; CARLUCIO ROBERTO ALVES (BR/CE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ (BR/CE) ; FUNDAÇÃO EDUCACIONAL JAYME DE ALTAVILA (BR/AL)
(21) BR 10 2017 024601-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 025320-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/11/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2017 026265-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2017 (71) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 028374-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; INSTITUTO ÂNIMA SOCIESC DE INOVAÇÃO, PESQUISA E CULTURA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 000183-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/01/2018 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2018 000376-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2018 (71) INAPEL EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 000597-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/01/2018 (71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 001109-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2018 (71) CENTER ROYAL QUIMICA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 002096-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 31/01/2018 (71) SIDNEI WINSTON NASSER (BR/SP) ; JORGE LUIS CAMBRILHA ARAÚJO (BR/CE)
(21) BR 10 2018 003560-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 004664-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/03/2018 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2018 004944-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2018 (71) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 004954-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2018 (71) FABRICIO ADRIA (BR/RS) ; FABIANO ADRIA (BR/RS) ; JOEL ZARO (BR/RS)
(21) BR 10 2018 005090-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2018 (71) ULISSES CESAR FONSECA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005792-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/03/2018 (71) ABRASIPA INDÚSTRIA DE ABRASIVOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 006282-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/03/2018 (71) PI INDUSTRIES LTD (IN)
(21) BR 10 2018 006848-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 008203-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 10 2018 008981-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2018 (71) RULIEGA S.A. (UY)
(21) BR 10 2018 009113-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2018 (71) GRI - GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS S/A (BR/SP) ; CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)
(21) BR 10 2018 010434-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2018 (71) JOÃO RODRIGO SCHMITT (BR/RS) ; LUCIANA ASSIS GOBO (BR/RS)
(21) BR 10 2018 011808-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; L'INSTITUT SUPÉRIEUR DE MÉCANIQUE DE PARIS - SUPMÉCA (FR)
(21) BR 10 2018 014515-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/07/2018 (71) ELSYS EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/AM)
(21) BR 10 2018 015593-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/07/2018 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 018385-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/09/2019 (71) EDUARDO SAVAZONI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024382-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/11/2019 (71) RICARDO REIS DE CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024977-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/11/2019 (71) JUMIL-JUSTINO DE MORAIS, IRMAOS S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2020 008430-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2020

	(71) LUCIANA PORTAL DA SILVA 89520190082 (BR/PR) ; RALF KRUGER D' ALMEIDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 009753-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/05/2020 (71) ALEXANDRE KELLER ME (BR/RS)
(21) BR 10 2020 012204-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/06/2020 (71) ABDIAS MAGALHÃES GOMES (BR/MG)
(21) BR 10 2020 014402-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2020 (71) FLENDER GMBH (DE)
(21) BR 10 2020 015378-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/07/2020 (71) RICO E SAUDAVEL COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 015492-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/07/2020 (71) NETINCARE SERVIÇOS DE SAUDE E TECNOLOGIA LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002046-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/02/2021 (71) ANTONIO OSWALDO BUSSOLA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009257-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2021 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(21) BR 10 2021 009587-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2021 018716-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/09/2021 (71) TECNORED DESENVOLVIMENTO TECNOLOGICO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 006531-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/04/2022

	(71) GFSA INDÚSTRIA DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL LTDA. (BR/PR)
(21) BR 11 2012 009380-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/10/2010 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(21) BR 11 2012 028171-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2011 (71) Avery Dennison Corporation (US)
(21) BR 11 2013 019835-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/01/2012 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2014 010432-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/11/2012 (71) VALIRX PLC (GB)
(21) BR 11 2014 011768-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/11/2012 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2014 012775-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/11/2012 (71) WASHINGTON UNIVERSITY IN ST. LOUIS (US) ; KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB)
(21) BR 11 2014 017118-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/01/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 021658-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2013 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2014 022177-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/03/2013 (71) CARUSO CIRO (IT) ; DEL PRETE ANTONIO (IT) ; IROS R.C. S.R.L. (IT) ; SANSEVERINO RENATO (IT) ; TROISI SALVATORE (IT)

(21) BR 11 2014 023753-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/03/2013 (71) DILAFOR AB (SE)
(21) BR 11 2014 027131-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2013 (71) BIOCON LIMITED (IN)
(21) BR 11 2014 027372-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2013 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 028852-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/05/2013 (71) ASAHI KASEI PHARMA CORPORATION (JP) ; KINKI UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2014 030417-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2013 (71) The Procter & Gamble Company (US)
(21) BR 11 2015 004426-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2013 (71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 005541-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/09/2013 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 006626-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2013 (71) ICHNOS SCIENCES SA (CH)
(21) BR 11 2015 012987-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2013 (71) SANOFI (FR) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2015 013849-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2013 (71) SYKEHUSET SØRLANDET HF (NO)
(21) BR 11 2015 022934-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 13/03/2014 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 024631-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/03/2014 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2015 026711-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2014 (71) ELOBIX AB (SE)
(21) BR 11 2015 027762-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2014 (71) CLEARSIDE BIOMEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 028249-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2014 (71) GELITA AG (DE)
(21) BR 11 2015 029904-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2014 (71) RECOMBINETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 030569-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/06/2014 (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA)
(21) BR 11 2015 031883-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/02/2014 (71) SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES INC. (CN) ; JUNMENG BIOSCIENCES CO. LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 000431-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/07/2014 (71) MIDWESTERN UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2016 003313-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/07/2014 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2016 006839-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2014

	(71) TERRAVIA HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 006999-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/10/2014 (71) MEDIMMUNE, LLC (US) ; HUMABS BIOMED SA (CH)
(21) BR 11 2016 007401-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2014 (71) SEQUENOM, INC. (US)
(21) BR 11 2016 007415-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2014 (71) NDM TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 007566-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/10/2014 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2016 008055-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2014 (71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH (GB)
(21) BR 11 2016 009222-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/10/2014 (71) SOUND AGRICULTURE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 009402-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/11/2014 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 009729-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/10/2014 (71) JIANGSU TASLY DIYI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 010439-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/11/2014 (71) AGGENETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011027-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2014 (71) GENENTECH, INC. (US)

(21) BR 11 2016 011166-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/11/2014 (71) PERGASUS AB (SE)
(21) BR 11 2016 012285-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2014 (71) ANTHONY B. SCHRYVERS (CA) ; TREVOR F. MORAES (CA) ; SCOTT GRAY-OWEN (CA)
(21) BR 11 2016 013024-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/12/2014 (71) RAVAL A.C.S. LTD (IL)
(21) BR 11 2016 013418-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2014 (71) VIB VZW (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, K.U.LEUVEN R&D (BE)
(21) BR 11 2016 015510-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/12/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 017388-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2015 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK)
(21) BR 11 2016 017509-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2015 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK)
(21) BR 11 2016 017534-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2015 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK)
(21) BR 11 2016 017902-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2015 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2016 019481-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2015 (71) MAHINDRA AND MAHINDRA LIMITED (IN)

(21) BR 11 2016 019588-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2015 (71) OY MEDIX BIOCHEMICA AB (FI) ; DENTOGNOSTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 020709-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/03/2015 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 11 2016 021918-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/03/2015 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2016 023334-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/04/2015 (71) ETXE-TAR, S.A. (ES)
(21) BR 11 2016 023904-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/04/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 023960-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/04/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 025103-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/06/2015 (71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(21) BR 11 2016 025234-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2015 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 025562-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/04/2015 (71) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY)
(21) BR 11 2016 028115-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/06/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 028258-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 21/07/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 028798-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/06/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 029558-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/06/2015 (71) IGENOMIX, S.L. (ES)
(21) BR 11 2016 030580-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2015 (71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2017 000085-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/07/2015 (71) SANFORD-BURNHAM MEDICAL RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2017 004095-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/08/2015 (71) MATTHEWS INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 004489-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/08/2015 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG. (SE)
(21) BR 11 2017 005231-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/09/2015 (71) TONIX PHARMA HOLDINGS LIMITED (BM)
(21) BR 11 2017 006399-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 007040-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/11/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 007452-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2015 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)

(21) BR 11 2017 007754-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2015 (71) BURKE & BOYER NYC (US)
(21) BR 11 2017 010923-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/11/2015 (71) POET RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013215-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2015 (71) ZHENGZHOU SANHUA TECHNOLOGY & INDUSTRY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2017 014247-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2015 (71) GREINER BIO-ONE GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 015577-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2015 (71) JGC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 016255-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/09/2015 (71) OJAI RETINAL TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2017 017433-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/01/2016 (71) THE WUHAN DIGITAL PET CO.,LTD (CN)
(21) BR 11 2017 017595-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2016 (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 019789-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/03/2016 (71) A/S DYBVAD STÅLINDUSTRI (DK)
(21) BR 11 2017 019821-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/03/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN (DE)

(21) BR 11 2017 022513-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2016 (71) ANTEO TECHNOLOGIES PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 022866-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/04/2016 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 024271-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/05/2016 (71) MEHANA MEDICAL, LLC (US)
(21) BR 11 2017 025212-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/05/2016 (71) VENUS MEDTECH (HANGZHOU), INC. (CN)
(21) BR 11 2017 025651-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/06/2016 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 11 2017 026691-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2016 (71) OXFORD PHOTOVOLTAICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 026718-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2016 (71) OXFORD PHOTOVOLTAICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 000767-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2016 (71) OMNITRACS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 000788-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2016 (71) TRITANA INTELLECTUAL PROPERTY LTD. (CA)
(21) BR 11 2018 002017-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2016 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2018 002020-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 26/08/2016 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2018 002136-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2016 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 003257-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/08/2016 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 003390-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/08/2016 (71) VERIDIUM IP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 004524-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/11/2017 (71) JUBILANT GENERICS LIMITED (FORMERLY A DIVISION OF JUBILANT LIFE SCIENCES LIMITED) (IN)
(21) BR 11 2018 005044-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2016 (71) MOODELIZER AB (SE)
(21) BR 11 2018 006639-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 006671-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/08/2016 (71) PHILLIPS 66 COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 007170-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/10/2016 (71) LT (USA), CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 007284-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/10/2016 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 11 2018 007642-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/08/2017

	(71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 007723-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/08/2016 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007923-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/10/2016 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2018 008024-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/10/2016 (71) ESKO-GRAPHICS IMAGING GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 008327-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/10/2016 (71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2018 008392-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2015 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 010590-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2016 (71) VINATI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 010594-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2016 (71) FETU LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 011137-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2017 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2018 011830-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/12/2016 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 012267-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2016 (71) CANNON TECHNOLOGY, INC. (US)

(21) BR 11 2018 012865-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2016 (71) PRODEON MEDICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2018 014887-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2017 (71) MORRIS & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014923-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/01/2017 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 016677-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2017 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2018 017027-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2017 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 017308-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2017 (71) CHAIRMAN, DEFENCE RESEARCH & DEVELOPMENT ORGANISATION (IN)
(21) BR 11 2018 067636-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2017 (71) SULVARIS INC. (CA)
(21) BR 11 2018 068104-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 068648-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2017 (71) PAPIERFABRIK AUGUST KOEHLER SE (DE)
(21) BR 11 2018 068986-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/05/2017 (71) CHRISTOPHER BRIAN REID (US)
(21) BR 11 2018 069508-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 22/03/2017 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 070212-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2017 (71) EZ MALE PADS, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 070661-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 070953-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/04/2016 (71) ICENTIA INC. (CA)
(21) BR 11 2018 071358-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2017 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 071527-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2017 (71) FOREVER OCEANS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 071774-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2017 (71) APLIX (FR)
(21) BR 11 2018 072262-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2016 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 072282-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2018 072711-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/11/2016 (71) OJAI RETINAL TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 073652-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 17/05/2017 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2018 074224-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 074228-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2017 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2018 075520-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/06/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075668-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/02/2017 (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 11 2018 076798-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2017 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 077140-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2017 (71) CAMERON SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 077228-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/07/2017 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 000130-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/07/2017 (71) CROP ENHANCEMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000148-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/07/2017 (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 000342-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/07/2017 (71) CLICS, LLC (US)

(21) BR 11 2019 000442-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/07/2017 (71) APLIX (FR)
(21) BR 11 2019 001399-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2017 (71) INTERNATIONAL ANIMAL HEALTH PRODUCTS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 002297-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2017 (71) INDEPENDENCE OILFIELD CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2019 002568-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/09/2017 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 002946-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/08/2017 (71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 003035-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/09/2017 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 003090-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2017 (71) FLUOR TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 003127-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/08/2017 (71) KLÖCKNER PENTAPLAST OF AMERICA, INC (US)
(21) BR 11 2019 003193-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2017 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 003476-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/08/2017 (71) TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 003712-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 24/08/2017 (71) UNITED COLOR MANUFACTUCTURING, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003779-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2017 (71) NUTRECO NEDERLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 003798-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/08/2017 (71) PERFECT DAY, INC (US)
(21) BR 11 2019 004180-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/08/2017 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (A.R.O.) THE VOLCANI CENTER (IL)
(21) BR 11 2019 004371-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/09/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 004454-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/09/2017 (71) SOLUBAG SPA (CL)
(21) BR 11 2019 004784-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2017 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US)
(21) BR 11 2019 004915-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/09/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 004953-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/09/2017 (71) GRACE BREEDING LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 005041-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/09/2017 (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005329-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 19/09/2017 (71) PROLACTA BIOSCIENCE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005669-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2017 (71) QUINCY BIOSCIENCE, LLC (US)
(21) BR 11 2019 006035-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/11/2017 (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 006089-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/11/2017 (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 006115-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2017 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 006232-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 009307-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/11/2017 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 009438-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 009575-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/11/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 010457-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/10/2017 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 011698-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 11 2019 011981-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 012319-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2017 (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
(21) BR 11 2019 012561-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 013034-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 013076-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2017 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 013290-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/01/2018 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 013763-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2017 (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(21) BR 11 2019 014662-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/01/2018 (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 014730-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/01/2018 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015830-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2017 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2019 016149-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2017 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2019 016799-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2017 (71) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2019 017431-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/03/2018 (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 018832-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/04/2018 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2019 018871-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2018 (71) THE UNIVERSITY OF MELBOURNE (AU)
(21) BR 11 2019 019239-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 019566-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/03/2018 (71) SUPPLANT LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 020038-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2018 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 020465-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2018 (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 020927-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/04/2018 (71) WEIDMANN HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2019 022041-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 25/04/2018 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 022072-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/04/2017 (71) FARMHANNONG CO., LTD. (KR) ; INDUSTRIAL COOPERATION FOUNDATION CHONBUK NATIONAL UNIVERSITY (KR)
(21) BR 11 2019 022217-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2017 (71) MAYR-MELNHOF KARTON AG (AT)
(21) BR 11 2019 022411-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2017 (71) MAYR-MELNHOF KARTON AG (AT)
(21) BR 11 2019 022584-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; INOVABIOTEC CONSULTORIA TECNOLOGICA LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2020 000753-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2017 (71) PLÁSTICOS TÉCNICOS MEXICANOS, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2020 001009-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/07/2017 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001307-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/07/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 001570-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/07/2018 (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 002728-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/08/2017 (71) TRANSITIONS OPTICAL, LTD. (IE)

(21) BR 11 2020 003159-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2017 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)
(21) BR 11 2020 004181-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2017 (71) BETAPACK, S.A.U. (ES) ; ALMA SA (FR)
(21) BR 11 2020 006206-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008257-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/10/2018 (71) UR FOG S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 009152-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/11/2018 (71) SILENCE THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011473-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/04/2018 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 014010-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 017153-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/02/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 019485-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2018 (71) LABORATOIRE BIOSTHETIQUE KOSMETIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 024798-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/06/2019 (71) ARTUGEN THERAPEUTICS LTD. (IE)
(21) BR 11 2020 024951-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 06/06/2019 (71) TECHNIP FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 001297-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/06/2018 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(21) BR 11 2021 001541-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/08/2019 (71) VERIGRAFT AB (SE)
(21) BR 11 2021 005293-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/09/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2021 011855-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2018 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(21) BR 11 2021 026174-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2020 (71) HZAT, LLC (US)
(21) BR 12 2016 004924-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2013 (62) BR 11 2014 021658-4 06/03/2013 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2016 011439-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/07/2014 (62) BR 11 2016 003313-2 30/07/2014 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2017 013540-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/07/2014 (62) BR 11 2016 003865-7 29/07/2014 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2017 024937-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/07/2014

	(62) BR 11 2016 003313-2 30/07/2014 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2019 023350-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2013 (62) BR 11 2014 021658-4 06/03/2013 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2020 000651-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2013 (62) BR 11 2014 021658-4 06/03/2013 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2020 002822-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/01/2014 (62) BR 11 2015 016328-9 07/01/2014 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 011095-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/11/2013 (62) BR 11 2015 010575-0 08/11/2013 (71) SUNPOWER CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 011720-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2013 (62) BR 11 2014 027372-3 25/04/2013 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 013017-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/03/2014 (62) BR 11 2015 026316-0 26/03/2014 (71) NICHIA CORPORATION (JP) ; KOITO MANUFACTURING CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2020 016586-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2015 (62) BR 11 2017 007452-4 13/10/2015 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 12 2020 017834-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2014 (62) BR 11 2015 022934-4 13/03/2014 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2020 018230-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/10/2013 (62) BR 10 2013 025344-8 01/10/2013 (71) FUJITSU LIMITED (JP)
(21) BR 12 2020 023584-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/06/2015 (62) BR 11 2016 029558-7 05/06/2015 (71) IGENOMIX, S.L. (ES)
(21) BR 12 2021 006500-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2021 013712-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2017 (62) BR 11 2019 012706-2 21/12/2017 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 12 2021 019121-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/08/2017 (62) BR 11 2019 004234-2 11/08/2017 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2021 024561-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/10/2014 (62) BR 11 2016 007245-6 08/10/2014 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 025320-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2013 (62) BR 11 2015 012987-0 06/12/2013 (71) SANOFI (FR) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2021 025612-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/06/2013 (62) BR 11 2014 030278-2 07/06/2013 (71) SUTRO BIOPHARMA, INC. (US)

(21) BR 12 2022 003340-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2022 004363-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/02/2019 (62) BR 11 2020 017153-0 21/02/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 004365-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/02/2019 (62) BR 11 2020 017153-0 21/02/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 004366-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/02/2019 (62) BR 11 2020 017153-0 21/02/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 004481-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2018 (62) BR 11 2019 026192-3 11/06/2018 (71) INVENTPRISE, LLC (US)
(21) BR 12 2022 004891-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 005293-3 20/09/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2022 004915-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 005293-3 20/09/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2022 004965-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2022 004966-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2022 004967-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2022 004968-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2022 005305-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/07/2017 (62) BR 11 2019 000148-4 05/07/2017 (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 12 2022 008236-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2022 008237-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2022 008238-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2022 008239-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2022 008240-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017

	(71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2022 008241-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2022 008242-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2022 009633-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/05/2016 (62) BR 10 2016 010604-4 11/05/2016 (71) CARLOS POLICARPO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 12 2022 009823-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2018 (62) BR 11 2020 014010-4 05/12/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 011025-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/11/2013 (62) BR 11 2015 011359-1 20/11/2013 (71) PHADIA AB (SE)
(21) BR 12 2022 011258-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2017 (62) BR 11 2019 022995-7 04/05/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 012049-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/09/2014 (62) BR 11 2016 004994-2 05/09/2014 (71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)
(21) BR 12 2022 012276-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/10/2012 (62) BR 11 2014 024968-7 17/10/2012 (71) INDUCE BIOLOGICS INC. (CA)

(21) BR 12 2022 013995-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/01/2018 (62) BR 11 2019 014621-0 25/01/2018 (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 12 2022 016032-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/06/2019 (62) BR 11 2020 024798-7 06/06/2019 (71) ARTUGEN THERAPEUTICS LTD. (IE)
(21) BR 12 2022 017130-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/10/2019 (62) BR 11 2021 006618-7 08/10/2019 (71) PRESBYOPIA THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 20 2016 004905-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/03/2016 (71) JOANITO MARQUES DE SOUZA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 001059-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/01/2017 (71) HNR INDÚSTRIA E COMÉRCIO REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 001060-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/01/2017 (71) REFREX EVAPORADORES DO BRASIL S/A (BR/SC)
(21) BR 20 2017 002866-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/02/2017 (71) METALURGICA DINOX LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 006505-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2017 (71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 008041-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2017 (71) FABIO PATRIOTA DE CARVALHO (BR/AL)
(21) BR 20 2017 008739-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2017 (71) WALSYWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS

	LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 010628-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2017 (71) MANUEL RÔMULO PINHEIRO PALÁCIO DE QUEIROZ (BR/MA)
(21) BR 20 2017 014237-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2017 (71) MARCIO BRETAS FONTES DE RESENDE (BR/MG)
(21) BR 20 2017 014611-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2017 (71) DENIS PITARELLI (BR/ES) ; MARCIO BOZI (BR/ES)
(21) BR 20 2017 014973-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/07/2017 (71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 20 2017 017936-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/08/2017 (71) ALEXANDRE DE PAULA FIGUEIRA (BR/SC)
(21) BR 20 2017 018737-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2017 (71) JOSÉ ANTÔNIO PAULATTI (BR/SP)
(21) BR 20 2017 019671-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/09/2017 (71) VALDEMIR FERNANDES MARTINES (BR/SP)
(21) BR 20 2017 021655-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/10/2017 (71) HAMMER LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 027293-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2017 (71) VAGNER ALVES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 027494-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2017 (71) MURILO RESTELLI (BR/SC)

(21) BR 20 2018 000311-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/01/2018 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 20 2018 007060-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2018 (71) HIGEX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS SANEANTES LTDA. EPP. (BR/SC)
(21) BR 20 2018 072265-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/10/2018 (71) MARIA ADRIANA CELISTA 02740988907 (BR/SC)
(21) BR 20 2018 075089-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2018 (71) LUIS CARLOS PARISE (BR/RS)
(21) PI 0716796-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/09/2007 (71) ARYSTA LIFESCIENCE NORTH AMERICA, LLC (US)
(21) PI 1100513-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/02/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

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 2017 000491-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 10/01/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
Complementar a retribuição da(s) 5ª e 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161933087047 e 29409161948003995.

---

(21) BR 10 2017 001201-8 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 19/01/2017
(71) FLÁVIO DE ÁVILA KFOURI (BR/SP)
Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161948499362.

---

(21) BR 10 2017 002133-5 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 01/02/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
Complementar a retribuição da(s) 5ª e 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161934011036 e 29409161949289930.

---

(21) BR 10 2017 018079-4 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 23/08/2017
(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI - UFSJ (BR/MG)
Complementar a retribuição da(s) 5ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161943741602.

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 000830-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/01/2013
(71) GLENMARK PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)
Referente à 10ª anuidade.

---

(21) BR 10 2016 000513-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/01/2016
(71) JOÃO CARLOS FURLAN (BR/SP)
Referente à 7ª anuidade.

---

(21) BR 10 2016 013769-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/06/2016
(71) GUSTAVO TEIXEIRA E SILVA (BR/MG)
Referente à 6ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 000866-5 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/01/2017
(71) IGOR CHAMON ASSUMPÇÃO SELIGMANN (BR/PA)
Referente à 6ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 000950-5 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/01/2017
(71) NELSON ITSURO MASHIBA (BR/SP)
Referente à 6ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 001194-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/01/2017
(71) STEERING SOLUTIONS IP HOLDING CORPORATION (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 10 2017 019596-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/09/2017 (71) GERMIPASTO IND. COMÉRCIO, IMP. E EXP. DE SEMENTES LTDA (BR/MS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 000718-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/01/2018 (71) MARCELO AUGUSTO DE SOUZA LIMA (BR/RN) ; ALEXANDRE MENDES DUARTE (BR/RN) ; LUCIO FABIO ALVES SOUTO (BR/RN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 000720-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/01/2018 (71) ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 000902-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2018 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 000970-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/01/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 001032-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2018 (71) ENRIQUE EDUARDO ORMEZZANO ENRIQUE ORMEZZANO (BR/RS) ; CONPROL CONSTRUÇÕES E PROJETOS LTDA. (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 001785-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/01/2018 (71) ROBERTO GIANNICHI FILHO (BR/SP) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 010244-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2018 (71) DUALBASE TECNOLOGIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SC) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 10 2018 073689-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 073697-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2019 000682-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 000723-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2019 (71) LUIZ PAULO PORFIDA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 000743-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2019 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 000762-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2019 (71) KHOMP INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 000814-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 000906-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2019 (71) ALEXANDRE ZORZANELLI BUAIZ (BR/ES) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 000916-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 16/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 000964-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/01/2019 (71) ANTONIO BENEDITO ALVES LEITÃO (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001005-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/01/2019 (71) BRAS-ONDA PAPELAO ONDULADO LTDA (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001016-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001124-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2019 (71) EDUARDO DE SOUZA TEIXEIRA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021431-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) ELIEL DE SOUZA PEREIRA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021433-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) HIDRO INDUSTRIAL LTDA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021468-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) CARLOS BELLONE NETO (BR/DF) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021503-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/10/2019 (71) HUMBERTO LUÍS OLSEN (BR/SC) ; LUIS ALBERTO GÒMEZ (BR/SC)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021517-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) DUOMAQ EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI ME (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021522-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) LARISSA RABBECH TORRES BARBOSA MORAES (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021552-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) ARIEL APELBAUM (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021558-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) RAFAEL STUDART ALENCAR FALCÃO (BR/CE) ; SILAS VASQUES DA JUSTA (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021570-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) ISAAC MAMEDE DA SILVA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021599-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) 4DEV SERVIÇO DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWEARE LTDA (BR/PA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021608-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) SHÍ - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO LTDA (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021621-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2019 (71) FORMAPLASTICO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS INJETÁVEIS LTDA - ME (BR/SP)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021815-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2019 (71) MARCELA DOS SANTOS CIPRIANO MOTA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021834-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2019 (71) ELIZABETE SANTOS DE ASSIS (BR/SE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021849-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2019 (71) ECONOMIZARE - FABRICACAO E COMERCIO DE PECAS EIRELI (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021874-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2019 (71) SIDNEY MONACO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021965-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021995-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2019 (71) RAFAEL IULIANELLO (BR/ES) ; JAQUELINE OLIVEIRA RAMALDES (BR/ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022010-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2019 (71) MARLON ALVES DA SILVEIRA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022017-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/10/2019 (71) EDUARDO PEREIRA DA SILVA (BR/RJ)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022047-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2019 (71) PAULO HENRIQUE MARTINS (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022077-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2019 (66) BR 10 2018 071818-5 23/10/2018 (71) VALDEIR MELO DA TRINDADE (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022084-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2019 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022087-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2019 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022089-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2019 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022102-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/10/2019 (71) BRUNO COSMO DE ALMEIDA SILVA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022104-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/10/2019 (71) SHARISE BEATRIZ ROBERTO BERTON (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022116-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/10/2019

	(71) GESSE MARTINS DE SOUZA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022178-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/10/2019 (71) RENATO DE CARVALHO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022363-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2019 (71) MIRIAN DO NASCIMENTO MARTINS SANTOS (BR/ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022370-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2019 (71) GERSON SILVA PAIVA (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022382-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/10/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE GOIÁS (FAPEG). (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022530-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/10/2019 (71) ALL IN ASSESSORIA ESPORTIVA LTDA. (BR/BA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022727-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/10/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022816-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/10/2019 (71) DORIVAL BENEDETTI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022821-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/10/2019 (71) VÍTOR ROBERTO DE CARVALHO MEIRELLES (BR/RJ)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022822-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/10/2019 (71) DORIVAL BENEDETTI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025999-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/12/2019 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 026536-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/12/2019 (71) CLAVERHAM LIMITED (GB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 004810-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/02/2011 (71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP) Referente às 9ª, 10ª e 11ª anuidades.
(21) BR 11 2013 018287-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2012 (71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2015 013200-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2014 (71) SONY SEMICONDUCTOR SOLUTIONS CORPORATION (JP) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2015 017770-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2014 (71) APR ENERGY, LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2016 014617-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/01/2015 (71) PFIZER INC. (US) Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2016 016103-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2015 (71) THE SECRETARY OF STATE FOR HEALTH (GB) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 016431-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 016463-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/01/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 014537-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2016 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 014952-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/01/2016 (71) NSK LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 015053-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/01/2016 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 015059-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2016 (71) ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE MARSEILLE (FR) ; UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; ASSOCIATION FRANCAISE CONTRE LES MYOPATHIES (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR) ; PROGELIFE (FR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 015242-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/01/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2017 018021-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 018326-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/01/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 013967-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2017 (71) PFIZER INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 013995-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/01/2017 (71) TURNSTONE LIMITED PARTNERSHIP (CA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 014297-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/01/2017 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 014391-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/01/2017 (71) ADISSEO FRANCE S.A.S. (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 074026-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2017 (71) DAICEL CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 014157-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/01/2018 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 014611-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 17/01/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 014691-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2018 (71) PIERIS PHARMACEUTICALS GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 014736-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2018 (71) DANISCO US INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 014885-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2018 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 014887-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2018 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 015226-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/01/2018 (71) HYDAC SYSTEMS & SERVICES GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 015276-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 015311-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/01/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 015494-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2018 (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)

	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 019916-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2018 (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 027615-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2019 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 003612-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2018 (71) SANG RAE PARK (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001457-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/08/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001650-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2019 (71) BASF SE (DE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001692-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/08/2019 (71) KURARAY CO., LTD (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001697-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/08/2019 (71) KURARAY CO., LTD (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001960-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/08/2019 (71) ENERSYSNET U.S. HOLDINGS, INC. (US) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2021 002526-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2019 (71) SUSTAINABLE BUILDING S.L. (ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 002800-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/07/2019 (71) SMC CORPORATION (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011055-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/01/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 13 2021 016103-4 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/08/2021 (61) BR 10 2019 022944-6 31/10/2019 (71) ROBERTO JOSÉ MOUTINHO (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 13 2021 017402-0 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/09/2021 (61) BR 10 2015 031401-9 15/12/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2017 000767-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/01/2017 (71) SHANDLER NERCIO MARTINI (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2017 001090-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2017 (71) DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS DO BRASIL LTDA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2019 000907-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2019 (71) ALEXANDRE ZORZANELLI BUAIZ (BR/ES) Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 20 2019 000913-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2019 (71) MONICA ALEJANDRA ROSSIER (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 000915-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2019 (71) GEAN VIANA RODRIGUES (BR/CE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 001018-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/01/2019 (71) FRANCISCO RAIMUNDO REBOUÇAS JUNIOR (BR/BA) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 001022-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/01/2019 (71) FRANCISCO RAIMUNDO REBOUÇAS JUNIOR (BR/BA) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021280-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/10/2019 (71) ULYSSES TAVARES DA SILVA FILHO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021407-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) CASSIANO CANHETI (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021436-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) HIDRO INDUSTRIAL LTDA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021487-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) ULF RAINER BOGDAWA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021521-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 14/10/2019 (71) RODRIGO CUNHA ANTONINI (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021660-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2019 (71) HERCULES ALVES PEIXOTO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021665-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2019 (71) HERCULES ALVES PEIXOTO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021678-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2019 (71) ARNALDO BERNARDO DE OLIVEIRA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021789-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/10/2019 (71) IRES DE JESUS OLIVEIRA (BR/BA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021908-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2019 (71) DAVID CARNEIRO DA COSTA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021997-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/10/2019 (71) VINICIUS GABRIEL FAGUNDES CAETANO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 022013-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/10/2019 (71) ELVIS APARECIDO NASCIMENTO (BR/MS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 022092-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/10/2019 (71) FABIANO AMATO (BR/SP)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 022131-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/10/2019 (71) PAULO LUIS DA SILVA AMORIM (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 022262-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2019 (71) CERBERUS COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 022264-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2019 (71) ASK DO BRASIL LTDA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 022327-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/10/2019 (71) WALTER COSTA DE CARVALHO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023508-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/11/2019 (71) HERCULES DA SILVA REIS (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) PI 0806769-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2008 (71) Barbara Jean Vinecombe (AU) Referente à 15ª anuidade.
(21) PI 0808018-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2008 (71) Ulrich Gmbh & Co. Kg (DE) Referente à 15ª anuidade.
(21) PI 1000080-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2010 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US) Referente à 13ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2013 025668-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 04/10/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2013 025849-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/10/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2015 019091-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/08/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2016 020702-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/09/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 021506-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/09/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 015092-5 A8	Código 8.7 - Restauração (22) 13/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 015488-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/07/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2017 019944-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 020164-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 020397-2 A2	Código 8.7 - Restauração

	(22) 25/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 022373-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/10/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 023888-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 026740-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 005239-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 16/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) ; INSTITUTO FEDERAL DO PIAUI (BR/PI) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 005302-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 16/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2018 005682-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2018 012537-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/06/2018 (71) ISOMETRICA COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS EIRELI-ME (BR/PR)
(21) BR 10 2018 068199-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/09/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 069288-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/09/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;

	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 069464-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/09/2018 (66) BR 10 2017 020393-0 24/09/2017 (71) ANDRÉ RICARDO SALES SANTANA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 070455-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 04/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 075388-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 077437-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/12/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 077451-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/12/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 011504-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 04/06/2019 (71) DRONEZOOM FILMAGENS AEREAS EIRELI EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 014048-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/07/2019 (71) GILSOMAR ANTONIO BAZANA (BR/MT)
(21) BR 10 2019 016726-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2019 016864-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/08/2019 (71) NBJ SYSTEMS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA TRATAMENTO DE ÁGUA LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2019 017194-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 017475-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2019 017977-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/08/2019 (71) FERNANDO PIOVESANA (BR/SP) ; GILMAR MORO MAGI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018113-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 018453-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 05/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 019623-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/09/2019 (71) MARCIO ABUD MARCELINO (BR/SP) ; HUDSON ANANIAS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022933-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 11 2014 001277-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/07/2012 (71) AGRIPHAR S.A. (BE)
(21) BR 11 2014 008413-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/10/2012 (71) V. MANE FILS (FR)
(21) BR 11 2017 004780-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/09/2015 (71) KEURIG GREEN MOUNTAIN, INC (US)
(21) BR 11 2020 005705-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/09/2018

	(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 008504-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/10/2019 (71) GREENVENUS, LLC (US)
(21) BR 12 2018 077201-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/05/2010 (62) PI 1011227-8 07/05/2010 (71) GENOMATICA, INC. (US)
(21) BR 13 2021 006376-8 E2	Código 8.7 - Restauração (22) 01/04/2021 (61) BR 10 2016 026403-0 10/11/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 20 2013 014514-4 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/06/2013 (61) PI 0804799-5 07/11/2008 (71) João Batista Lima (BR/ES)
(21) BR 20 2016 024128-1 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/10/2016 (71) KIN FERNANDES ZANATTA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 004629-5 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/03/2017 (71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(21) BR 20 2017 020802-3 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(21) BR 20 2017 023701-5 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/11/2017 (71) RAPHAEL CARDOSO MOTA PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 003891-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/02/2018 (71) FLEXIMETAL BRASIL INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA-ME (BR/ES)
(21) BR 20 2019 014473-0 U2	Código 8.7 - Restauração

	(22) 12/07/2019 (71) SABRINA GROOT (BR/SP)
(21) BR 20 2019 016479-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/08/2019 (71) EDSON ANTONIO TREBESCHI (BR/MG)
(21) BR 20 2019 019136-3 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/09/2019 (71) HELLEN CAROLINE DOS SANTOS SOUSA (BR/BA) ; ECOCICLO (BR/BA)
(21) PI 0905103-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/09/2009 (71) Sociedade Educacional Uberabense (BR/MG)

Código 8.8 - Despacho Anulado

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

---

(21) BR 11 2017 000359-7 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 07/07/2015
(71) PPTM INTERNATIONAL, S.Á.R.L. (LU)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 7ª anuidade foi efetuado em 09/08/2021, através da GRU 29409161938157370.

---

(21) BR 11 2019 020652-3 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 03/04/2018
(71) BOBSBOX, LLC. (US)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2640 de 10/08/2021 por ter sido indevida, devido pedido de devolução de prazo atendido, conforme publicado na RPI 2704 de 01.11.2022

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 023676-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/09/2014
(71) LAVRITA ENGENHARIA CONSULTORIA E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 009317-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/04/2015
(71) OTAVIO SILVA FILHO (BR/SP) ; PHILLIP JAMES TILELLI HUNT (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2652 de 03/11/2021.

---

(21) BR 10 2015 024665-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/09/2015
(71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 024866-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/09/2015
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 020904-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/09/2016
(71) GUSTAVO MIRANDA PIRES SANTOS (BR/BA) ; PAULO FERNANDO ALMEIDA (BR/BA) ; ANTÔNIO LUIZ BARBOSA PINHEIRO (BR/BA) ; PEDRO JORGE LOURO CRUGEIRA (BR/BA)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2687 de 05/07/2022.

(21) BR 10 2016 021956-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/09/2016 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 022027-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/09/2016 (71) JL IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 015674-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/07/2017 (71) OPTOLINK INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2688 de 12/07/2022.
(21) BR 10 2017 020222-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) Referente ao despacho 8.6/21.6 publicado na RPI 2688 de 12/07/2022.
(21) BR 10 2017 020320-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2017 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 002631-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2018 (71) EDIVALDO DE NORÕES SANTIAGO (BR/PA) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2666 de 08/02/2022.
(21) BR 10 2018 069921-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 27/09/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 077544-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/12/2018 (71) ANTONIO JOSÉ OLIVEIRA CABRAL (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2687 de 05/07/2022.
(21) BR 10 2019 001812-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/01/2019 (71) VIVIANE SALVETTI (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2677 de 26/04/2022.
(21) BR 10 2019 003259-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/02/2019 (71) HELIO ANTÔNIO FERNANDES (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 004431-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/03/2019 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2677 de 26/04/2022.
(21) BR 10 2019 007216-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/04/2019 (71) MARCIO ROBERTO RAMIREZ (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2677 de 26/04/2022.
(21) BR 11 2012 007541-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2010 (71) AGFA NV (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006666-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2011 (71) Wesco Equity Corporation (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006929-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/09/2013 (71) ALLERGAN, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 012002-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2013 (71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 029892-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2014 (71) HEALTHWATCH LTD. (IL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2653 de 09/11/2021.
(21) BR 11 2016 006348-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/09/2014 (71) DR. AUGUST WOLFF GMBH & CO. KG ARZNEIMITTEL (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006383-0 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/09/2014 (71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 030185-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/09/2015 (71) RR SEQUENCES INC. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 002505-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/08/2015 (71) SOUTHERN MILLS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2672 de 22/03/2022.
(21) BR 11 2017 005769-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2015 (71) SYS-TECH SOLUTIONS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005837-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/09/2015 (71) GETRAG FORD TRANSMISSIONS GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006355-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/10/2015 (71) JTEKT EUROPE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006668-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/09/2015 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 000125-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/06/2016 (71) OSHKOSH CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 001458-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/08/2016 (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2681 de 24/05/2022.
(21) BR 11 2018 002544-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 004273-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/09/2016 (71) THE ADMINISTRATORS OF THE TULANE EDUCATIONAL FUND (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2674 de 05/04/2022.
(21) BR 11 2018 005132-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2016 (71) VOICEAGE CORPORATION (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005166-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2016 (71) VOICEAGE CORPORATION (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005458-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005589-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2016 (71) GRAYBUG VISION, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005849-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/09/2016 (71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006013-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006194-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2016 (71) AMPER MUSIC, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006237-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2016 (71) CELGENE CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006661-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/10/2016 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 003959-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2017 (71) INTEL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005706-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/09/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005817-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006000-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2017

	(71) NOVONOVON ZRT. (HU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006215-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006246-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006312-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006362-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2017 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006366-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2017 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006375-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006429-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2017 (71) BRIVENTION PHARMACEUTICAL (SHANGHAI) INC. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006443-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2017 (71) GABRIELE UBALDO FERENTINI (IT) ; FABIO FERENTINI (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 007880-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2017 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 013756-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/01/2018 (71) JOSE MANUEL SANCHEZ DE LA CRUZ (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 022527-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/05/2017 (71) HEALTHPRO BRANDS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2682 de 31/05/2022.
(21) BR 11 2019 025554-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/09/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 027175-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006636-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2018 (71) SMC CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 12 2016 022629-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/02/2014 (62) BR 11 2016 019502-7 28/02/2014 (71) ACTION COMMUNICATION (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2688 de 12/07/2022.
(21) BR 12 2017 001973-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/04/2009 (62) PI 0913059-4 28/04/2009 (71) XYLECO, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2679 de 10/05/2022.

(21) BR 12 2017 002078-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/04/2009 (62) PI 0913059-4 28/04/2009 (71) XYLECO, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2679 de 10/05/2022.
(21) BR 12 2017 004778-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/07/2006 (62) PI 0614392-0 05/07/2006 (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2679 de 10/05/2022.
(21) BR 12 2017 012936-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/06/2014 (62) BR 11 2015 029869-9 18/06/2014 (71) INTEL CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2679 de 10/05/2022.
(21) BR 12 2017 021818-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/08/2006 (62) PI 0617069-2 25/08/2006 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2679 de 10/05/2022.
(21) BR 12 2017 027029-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/10/2014 (62) BR 11 2016 009881-1 31/10/2014 (71) REACTOR RESOURCES, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2679 de 10/05/2022.
(21) BR 12 2018 003200-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/11/2011 (62) BR 11 2013 013402-0 30/11/2011 (71) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.
(21) BR 12 2018 003202-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/11/2011 (62) BR 11 2013 013402-0 30/11/2011 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.
(21) BR 12 2018 006308-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 09/08/2011 (62) BR 11 2013 003217-0 09/08/2011 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.
(21) BR 12 2018 011561-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2015 (62) BR 11 2017 000414-3 10/07/2015 (71) TERRAVIA HOLDINGS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2679 de 10/05/2022.
(21) BR 12 2018 072694-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2008 (62) PI 0821729-7 19/12/2008 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2679 de 10/05/2022.
(21) BR 12 2018 077254-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/08/2009 (62) PI 0911696-6 11/08/2009 (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2684 de 14/06/2022.
(21) BR 12 2019 007607-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/07/2012 (62) BR 11 2014 000428-5 03/07/2012 (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.
(21) BR 12 2019 013691-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/05/2013 (62) BR 11 2014 029906-4 29/05/2013 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.
(21) BR 12 2019 013692-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/05/2013 (62) BR 11 2014 029552-2 29/05/2013 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.
(21) BR 12 2019 013727-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/05/2013

(62) BR 11 2014 029550-6 29/05/2013
(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.

---

(21) BR 12 2019 017845-3 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/03/2014
(62) BR 11 2015 023205-1 13/03/2014
(71) TAKEDA VACCINES, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.

---

(21) BR 12 2019 018264-7 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/09/2012
(62) BR 11 2014 005597-1 12/09/2012
(71) PROTEGE BIOMEDICAL, LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.

---

(21) BR 12 2019 018335-0 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/09/2014
(62) BR 11 2017 004818-3 10/09/2014
(71) ACCUWEATHER, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.

---

(21) BR 12 2019 018336-8 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/09/2014
(62) BR 11 2017 004818-3 10/09/2014
(71) ACCUWEATHER, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.

---

(21) BR 12 2019 018337-6 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/09/2014
(62) BR 11 2017 004818-3 10/09/2014
(71) ACCUWEATHER, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.

---

(21) BR 12 2019 023743-3 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/08/2013
(62) BR 11 2015 003838-7 28/08/2013
(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.

---

(21) BR 12 2019 024100-7 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/07/2013
(62) BR 11 2014 032856-0 03/07/2013

	(71) XYLECO, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.
(21) BR 12 2019 024103-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/07/2013 (62) BR 11 2014 032856-0 03/07/2013 (71) XYLECO, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.
(21) BR 12 2019 024107-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/07/2013 (62) BR 11 2014 032856-0 03/07/2013 (71) XYLECO, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.
(21) BR 12 2019 024495-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2013 (62) BR 11 2014 018421-6 25/01/2013 (71) DIGNITY SCIENCES LIMITED (IE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2684 de 14/06/2022.
(21) BR 12 2019 024839-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/01/2014 (62) BR 11 2015 016159-6 03/01/2014 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.
(21) BR 12 2019 024903-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2009 (62) PI 0918122-9 17/12/2009 (71) MACROGENICS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2684 de 14/06/2022.
(21) BR 12 2019 025430-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/06/2013 (62) BR 11 2014 032049-7 21/06/2013 (71) KERYX BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2676 de 19/04/2022.
(21) BR 12 2019 026845-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/03/2013 (62) BR 11 2014 024282-8 15/03/2013 (71) SANOFI (FR)

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2675 de 12/04/2022.

---

(21) BR 12 2020 000613-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/12/2015
(62) BR 11 2017 011170-5 15/12/2015
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.

---

(21) BR 12 2020 000676-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/01/2017
(62) BR 11 2018 014125-9 12/01/2017
(71) FREEZIO AG (CH)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.

---

(21) BR 12 2020 002417-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/03/2014
(62) BR 11 2015 023679-0 17/03/2014
(71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.

---

(21) BR 12 2020 002899-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/03/2014
(62) BR 11 2015 023214-0 17/03/2014
(71) VERSEON CORPORATION (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.

---

(21) BR 12 2020 007849-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/04/2016
(62) BR 11 2017 023232-4 29/04/2016
(71) THE MEDICAL COLLEGE OF WISCONSIN, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.

---

(21) BR 12 2020 009993-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/03/2008
(62) PI 0809164-1 21/03/2008
(71) BERG LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.

---

(21) BR 12 2020 023397-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/01/2013
(62) BR 11 2014 018427-5 28/01/2013
(71) BIOMARIN TECHNOLOGIES B.V. (NL)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2680 de 17/05/2022.

(21) BR 13 2020 007185-7 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/04/2020 (61) BR 10 2018 006667-6 02/04/2018 (71) EDVALDO VIANA DE OLIVEIRA (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2678 de 03/05/2022.
(21) BR 20 2016 022418-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2016 (71) A.M.J. INDÚSTRIA, TECNOLOGIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 022423-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2016 (71) FELIPE CACHOEIRA RANGEL (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 007114-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/04/2017 (71) MISS PINK COSMETICOS LTDA - ME (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2688 de 12/07/2022.
(21) BR 20 2017 017885-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/08/2017 (71) TILIBRA PRODUTOS DE PAPELARIA LTDA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2688 de 12/07/2022.
(21) BR 20 2017 020412-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2017 (71) LUIZ GUIMARÃES BRANDÃO NETO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 020765-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 27/09/2017 (71) SKYDRONES TECNOLOGIA AVIONICA LTDA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 020770-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2017 (71) GENILSON SILVA COUTINHO (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 020779-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2017 (71) LEONARDO BERTASSI BORTOLOTTO (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 024642-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/11/2017 (71) JOSÉ RICARDO GOMES DA COSTA (BR/AM) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2688 de 12/07/2022.
(21) BR 20 2018 070050-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2018 (71) JANETE MIONE DA SILVA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 004747-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/03/2019 (71) MARCO AURELIO DE SOUZA CARDOSO (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2677 de 26-04-2022 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 009562-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/05/2019 (71) ELLUX INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2679 de 10/05/2022.
(21) PI 0520497-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/08/2005 (71) Thomson Licensing (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2688 de 12/07/2022.
(21) PI 0605718-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/06/2006 (71) Fundação Centro de Análise Pesquisa e Inovação Tecnológica (BR/AM) ; LEDA BARROCO LACERDA (BR/AM) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2688 de 12/07/2022.
(21) PI 0717145-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2007 (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP) ; THE RESEARCH FOUNDATION FOR MICROBIAL DISEASES OF OSAKA UNIVERSITY (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 1006772-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/03/2010 (71) GARMOND PTY LIMITED (AU) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2685 de 21/06/2022.
(21) PI 1104505-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2011 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2689 de 19-07-2022 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 029091-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/11/2012
(54) SISTEMA PARA CONVERSÃO EM TEMPO REAL DO BRAILLE PARA TEXTO ALFANUMÉRICO
(71) FUNDAÇÃO SÃO PAULO (BR/SP) ; ANA LUCIA MANRIQUE (BR/SP) ; ELY ANTONIO TADEU DIRANI (BR/SP) ; DANIEL GARCIA MAGALHÃES MELO (BR/SP) ; MARCELO YUKINO YOSIURA (BR/SP) ; VICTOR AUGUSTO FURTADO LEITE (BR/SP) ; Dilma Leticia Salomão Gomes (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 008544-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/04/2013
(54) Uso e composição farmacêutica de 2-(3-etóxi-2,5-dioxopirrolidin-1-il)etanamida para o tratamento ou prevenção dos efeitos associados a doenças neurodegenerativas
(71) Universidade Federal de Santa Maria (BR/RS)

---

(21) BR 10 2013 013654-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/06/2013
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE EXTRATO ENZIMÁTICO BRUTO, CONTENDO UMA PROTEASE ALCALINA DE BACILLUS LICHENIFORMIS BH12, E SEU USO NA CLARIFICAÇÃO DE CALDO FERMENTADO POR XANTHOMONAS SP.
(71) QUANTAS BIOTECNOLOGIA S.A. (BR/BA) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA - SENAI/DR-BA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 020116-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/08/2013
(54) PLASMÍDEO DE LIGAÇÃO E EXPRESSÃO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2013 020640-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2013 (54) CONJUNTO DE MATERIAL DIDÁTICO PEDAGÓGICO PARA ENSINO/APRENDIZAGEM DE HÓQUEI SOBRE A GRAMA E INDOOR (71) Marcos Fernando Luiz (BR/SC)
(21) BR 10 2013 029944-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) PROCESSO E EQUIPAMENTO PARA FERMENTAÇÃO CONTÍNUA MULTIESTÁGIO COM RECUPERAÇÃO, REATIVAÇÃO E RECICLO DE FERMENTO PARA OBTENÇÃO DE VINHOS COM ALTO TEOR ALCOÓLICO (66) BR 10 2012 029731-0 22/11/2012 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2014 004468-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2014 (54) APERFEIÇOAMENTO EM TAMBOR DE FREIO (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2014 004765-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2014 (54) CONJUNTO DE PASTILHA DE FREIO TENDO UMA FLANGE (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 10 2014 006280-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2014 (54) LÂMINA DE MICROARRANJO PARA DIAGNÓSTICO DE VÍRUS TRANSMITIDOS POR ARTRÓPODES E ROEDORES E SEU USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 009838-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 10 2014 013939-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2014 (54) PROCESSO DE TRANSFECÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO ESPERMATOGONIAIS DE PEIXES MEDIADO POR ELETROPORAÇÃO NA PRESENÇA DE NANOTUBOS DE CARBONO FUNCIONALIZADOS COMPLEXADOS COM DNA E COMPLEXO NANOTUBO-DNA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 016268-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/06/2014
(54) METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE DE ONCOFÁRMACOS E DE NANOESTRUTURAS EM OÓCITOS E EMBRIÕES BOVINOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

---

(21) BR 10 2014 016435-9 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/07/2014
(54) FILTRO EQUALIZADOR DE GANHO INTEGRADO EM FOSFETO DE ÍNDIO
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACÕES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 018494-5 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/07/2014
(54) MÉTODO DE GESTÃO DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)

---

(21) BR 10 2014 020644-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/08/2014
(54) ELEVADOR
(71) KONE CORPORATION (FI)

---

(21) BR 10 2014 021463-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/08/2014
(54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE ÓLEOS ÁCIDOS POR MEIO DE REAÇÃO DE ESTERIFICAÇÃO CATALISADA POR ENZIMAS DE SÓLIDO FERMENTADO
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2014 023058-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/09/2014
(54) CONVERSOR TOLERANTE A FALHAS COM RECONFIGURAÇÃO INTELIGENTE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) BR 10 2014 025195-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/10/2014
(54) SISTEMA AUTOMATIZADO PARA CONTROLE DE MATERIAIS POR PESAGEM
(71) LUCIANO MESSIAS DA SILVA (BR/SP)

(21) BR 10 2014 025421-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2014 (54) BOMBA DE COMBUSTÍVEL (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 026349-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2014 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA PLANTA COM ELEVADA PRODUTIVIDADE (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUÁRIA - INTA (AR) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLOGICAS - CONICET (AR)
(21) BR 10 2014 026887-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2014 (54) MONTAGEM DE EIXO DE HÉLICE E MÉTODO PARA MONTAR UMA MONTAGEM DE EIXO DE HÉLICE (71) American Axle & Manufacturing, Inc. (US)
(21) BR 10 2014 030546-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA DE FOCALIZAÇÃO DE FEIXE E ANULAÇÃO DE SINAIS (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 030638-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2014 (54) Uso da linhagem Salmonella enterica typhimurium para preparar vacina contra salmonelose (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 031989-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) SISTEMA PARA A CONTAGEM DE FRUTOS ESFÉRICOS EM CONDIÇÕES OPERACIONAIS DE CAMPO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2015 002469-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2015 (54) MÉTODO; APARELHO; E DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE PROGRAMA NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR UMA MÁQUINA, DE FORMA TANGÍVEL QUE CONTÉM UM PROGRAMA DE INSTRUÇÕES EXECUTÁVEL

	POR PARTE DA MÁQUINA PARA EXECUÇÃO DE OPERAÇÕES (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 10 2015 004265-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2015 (54) Rebolo em forma de copo (71) TYROLIT SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI KG (AT)
(21) BR 10 2015 004944-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2015 (54) Transmissão de multigrupo e veículo comercial, em particular, caminhoneta de carga (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2015 006318-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2015 (54) EQUIPAMENTO DE TRABALHO DE COMANDO MANUAL (71) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2015 007398-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2015 (54) EMBALAGEM COM VÁLVULA DE ALÍVIO DE PRESSÃO DE AR (71) FRAS-LE S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2015 011967-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2015 (54) Conjunto de eixo para um veículo de trabalho (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2015 014014-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2015 (54) TRUQUE DE VAGÃO DE CARGA FERROVIÁRIO (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 10 2015 015245-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2015 (54) APARELHO E MÉTODO (71) C.M.S. S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2015 015454-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) DISPOSITIVO PARA A CONEXÃO DE TRANSMISSÃO DE TORQUE FRICCIONAL E/OU DE FORÇA TRANSVERSAL DE DOIS ELEMENTOS DE

	MÁQUINA, VEÍCULO AUTOMOTOR E MÉTODO PARA AUMENTAR O TORQUE E/OU A FORÇA TRANSVERSAL (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2015 015979-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2015 (54) PROCESSO DE RECICLAGEM DE FILTRO DE ÓLEO USADO E INSTALAÇÃO PARA LAVAGEM DE ELEMENTO FILTRANTE (71) WORLD RECYCLE OF FILTER DO BRASIL EIRELI - ME (BR/RS)
(21) BR 10 2015 016336-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2015 (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO DE MONTAGEM, E, APARELHO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 016348-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2015 (54) MÉTODO PARA RETER UM PAINEL, E, ACESSÓRIO DE BERÇO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 016831-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2015 (54) ARQUITETURA SEGURA PARA SISTEMAS EMBARCADOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 020928-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2015 (54) SISTEMA INTERCAMBIÁVEL DE CAPTADOR PARA INSTRUMENTO MUSICAL, INSTRUMENTO MUSICAL PARA O MESMO, E KIT PARA TROCA DE CAPTADOR (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2015 024233-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2015 (54) EMBREAGEM PARA ACIONAR SELETIVAMENTE UM MECANISMO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 024572-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2015 (54) DISPOSITIVO DE TRAÇÃO (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)

(21) BR 10 2015 025682-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2015 (54) FILTRO ELETROMAGNÉTICO PLANAR EM THZ BASEADO EM GRAFENO COM PEQUENA DEPENDÊNCIA COM ÂNGULO DE POLARIZAÇÃO E ÂNGULO DE INCIDÊNCIA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2015 027673-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2015 (54) PROCESSO DE PERFURAÇÃO DE UM TÚNEL DE RECEPÇÃO DE UM SENSOR EM UM RECIPIENTE DE COZIMENTO E RECIPIENTE OBTIDO POR TAL PROCESSO (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 10 2015 027733-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2015 (54) SISTEMA PARA UM BARRAMENTO DE DADOS INTEGRADO, E, BARRAMENTO DE DADOS INTEGRADO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 027952-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2015 (54) VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2015 030291-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2015 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE INSUMO ATIVO NANOPARTICULADO A PARTIR DE EXTRATO DE OCOTEA DUCKEI VATTIMO, DITO INSUMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O REFERIDO INSUMO E USOS DESTES PARA TRATAMENTO DE LEISHMANIOSE (71) APIS FLORA INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 032692-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2015 (54) TRAVESSIA DE MENU DE CENTRO DE CONTATO INTERATIVO VIA INTERAÇÃO DE FLUXO DE TEXTO (71) AVAYA INC. (US)
(21) BR 10 2015 033006-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2015 (54) CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO, SISTEMA PARA CONTROLAR ILUMINAÇÃO, E, VEÍCULO

	(71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 000552-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2016 (54) DISPOSITIVO DE TRAVA LONGITUDINAL PARA CARGA EM AERONAVES, GATILHO DE SEGURANÇA PARA DISPOSITIVO DE TRAVA LONGITUDINAL (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 000618-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2016 (54) SISTEMAS DE REGULAÇÃO DE PRESSÃO DE AR DE PURGA E ANTI-GELO DE NACELA DE MOTOR DE AERONAVE, E, MÉTODO DE REGULAÇÃO DO AR DE PURGA EM UM SISTEMA ANTI-GELO (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2016 001407-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2016 (54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE CALIBRAÇÃO PARA BALANÇAS INTEGRADORAS DE ESTEIRAS TRANSPORTADORAS (71) BRENO CHVAICER (BR/SP)
(21) BR 10 2016 001643-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA ACIONAR UM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE UM VEÍCULO AUTOMOTOR COM UMA TOMADA DE FORÇA E VEÍCULO AUTOMOTOR (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 002397-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2016 (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE PARA UM CONJUNTO DE ARRANJO FÍSICO INTERNO DE UMA CABINE DE AERONAVE, CONJUNTO E MÉTODO RELACIONADOS (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2016 003710-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2016 (54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE MOTOR ELÉTRICO PARA VEÍCULO HÍBRIDO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 003826-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 23/02/2016 (54) MOTOCICLETA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2016 004738-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2016 (54) PROCESSO PARA O FORNECIMENTO DE TENSÃO DE UM SISTEMA ELÉTRICO DE VEÍCULO DE UM VEÍCULO A MOTOR E VEÍCULO A MOTOR, EM PARTICULAR UM VEÍCULO COMERCIAL (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 006608-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2016 (54) SISTEMA DE FERROVIA METROPOLITANA (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2016 006740-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2016 (54) Aparelho de transferência de calor para um motor de turbina a gás (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 007169-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2016 (54) ANEL DE PISTÃO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE ANEL DE PISTÃO E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 007308-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2016 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE AERONAVE PARA UM CONJUNTO, E, SISTEMA PARA FABRICAÇÃO UMA PEÇA DE AERONAVE PARA UM CONJUNTO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 007537-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2016 (54) CONJUNTO DE SUPERFÍCIE AERODINÂMICA, E, MÉTODO PARA INTENSIFICAR DESEMPENHO AERODINÂMICO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 007575-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 06/04/2016 (54) EMBREAGEM UNIDIRECIONAL SELECIONÁVEL (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 007655-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2016 (54) MODULADOR DE FREIO PARA SISTEMA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO E SISTEMA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO PARA USO COM UMA TRANSMISSÃO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 007656-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2016 (54) Sistema para suprir fluido em um veículo de trabalho e método para suprir fluido a uma caixa de acionamento de esteira de um veículo de trabalho (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 007875-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2016 (54) CONJUNTO DE TRAÇÃO PARA UM SISTEMA DE TÁXI A BORDO DE AERONAVE (71) MEGGITT AIRCRAFT BRAKING SYSTEMS (US)
(21) BR 10 2016 008079-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2016 (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO PARA UMA MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA PROPORCIONAR UMA PREPARAÇÃO DE CULTIVO OU OPERAÇÃO DE MANIPULAÇÃO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 008178-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2016 (54) DISPOSITIVOS DE VERIFICAÇÃO E DETECÇÃO DE FALHA DE CAMINHO DE CARGA PRIMÁRIO, FIXAÇÃO, E, ATUADOR DE CONTROLE DE VOO (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2016 008463-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2016 (54) MONTAGEM DE CÁRTER PARA TRANSMISSÃO DE VEÍCULO DE TRABALHO E TRANSMISSÃO PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(21) BR 10 2016 008868-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2016 (54) SISTEMAS DE TURBINA A GÁS E MÉTODO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 009010-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2016 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE POTÊNCIA E MÉTODOS PARA OPERAR UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE POTÊNCIA (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)
(21) BR 10 2016 009036-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2016 (54) SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 010444-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2016 (54) SISTEMA DE ENGRENAGEM PLANETÁRIO, TRANSMISSÃO, APARELHO, ENGRENAGEM COMPOSTA, E, PORTADOR (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 011538-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO DE EVACUAÇÃO FORA DE ASA (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 011704-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2016 (54) BOTA DE DEGELO, E, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA BOTA DE DEGELO (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 011964-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2016 (54) PACOTE DE SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL, E, SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 012886-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2016 (54) SISTEMA DE AR CONDICIONADO, E, MÉTODO PARA REALIZAR UM

	MODO DE ARREFECIMENTO DE TROCADOR DE CALOR (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 012961-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2016 (54) TRANSMISSÃO MANUAL DE VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; AISIN AW CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2016 014061-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2016 (54) FAROL (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 014942-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2016 015459-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) DISPOSITIVOS DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO TOTAL DE UM FLUXO DE FLUIDO, DE MEDIÇÃO DE FLUXO DE FLUIDO E DE MEDIÇÃO DE VELOCIDADE NO AR DE AERONAVE, E, MÉTODO PARA MEDIR PRESSÃO TOTAL DE UM FLUXO DE FLUIDO (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2016 016197-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2016 (54) SISTEMA SINALIZADOR DE FALHAS DE ISOLADORES EM ESTRUTURAS DE MÉDIA E ALTA TENSÃO UTILIZANDO ULTRASSOM (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2016 016367-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2016 (54) MÉTODO EM TERCEIRA HARMÔNICA PARA A CARACTERIZAÇÃO DE MODULADORES ELETRO-ÓPTICOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; PADTEC S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2016 017208-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE PARAFINAS ECOLÓGICAS PARA USO EM

	ESPORTES AQUÁTICOS (71) ALEXANDRE FRANCISCO BRUNO (BR/SP) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A. - IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2016 017354-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2016 (54) NANOÓXIDOS DE GRAFENO PARA ENTREGA DE ÁCIDOS NUCLÉICOS, PROCESSO DE PREPARO E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 017395-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2016 (54) REATOR UASB MODIFICADO, MÉTODO DE APROVEITAMENTO ENERGÉTICO E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; ENGENHO NOVE ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2016 017714-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2016 (54) MÉTODO EM UMA MÁQUINA TÊXTIL COM ESTAÇÕES SIMILARES DE TRABALHO E MÁQUINA TÊXTIL PARA REALIZAÇÃO DE TAL MÉTODO (71) RIETER INGOLSTADT GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 018050-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2016 (54) Dispositivo adaptador para fixar um sensor de desgaste de uma alavanca de freio, arranjo e veículo a motor (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 018513-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2016 (54) BOCAL DE MOTOS DE TURBINA, MOTOR DE AERONAVE, E, AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 018551-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2016 (54) MECANISMO DE AJUSTE DE INCLINAÇÃO E COBERTURA DE JANELA COMPREENDENDO O MESMO (71) HUNTER DOULAS INC (US)
(21) BR 10 2016 018972-1 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 17/08/2016 (54) FÓSFORO PARA DOSIMETRIA DAS RADIAÇÕES IONIZANTES, DETECTOR PASSIVO DE RADIAÇÃO IONIZANTE E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 019883-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2016 (54) ESTRUTURA ADIABÁTICA TERMO ACUMULATIVA Á BASE DE LÍQUIDO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2016 020081-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2016 (54) PERIFÉRICO PARA MEDIR ÂNGULO DO GIRO DA ESCAVADEIRA (71) SEVA ENGENHARIA ELETRONICA S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2016 020202-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE CICLO ABERTO OU FECHADO PARA SISTEMA DE FREIO CONTÍNUO EM UM VEÍCULO A MOTOR (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 021245-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2016 (54) GEOMETRIA APERFEIÇOADA DO ROTOR VORTEX CÔNCAVO RECUADO (71) ALTAIR MARGATO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 022125-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2016 (54) REGULADOR DE BAIXA TENSÃO PARA ATENDIMENTO TEMPORÁRIO E IMEDIATO (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - INSTITUTOS LACTEC (BR/PR) ; COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA-COELBA (BR/BA)
(21) BR 10 2016 023992-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO DE UM TESTE DE SENSOR TÉRMICO LINEAR (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2016 027323-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2016

(54) Sistema de caixa de transmissão de interface elíptica e método para operar um mecanismo de caixa de transmissão de interface elíptica
(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2016 027641-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/11/2016
(54) TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA VEICULAR
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

---

(21) BR 10 2016 028093-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2016
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ROTOR PARA UM MOTOR COM ANEL DESLIZANTE, ROTOR PARA UM MOTOR COM ANEL DESLIZANTE E MOTOR COM ANEL DESLIZANTE
(71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; WEG EQUIPAMENTOS ELETRICOS S/A (BR/SC)

---

(21) BR 10 2016 028469-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/12/2016
(54) PROCESSO DE MASTREAMENTO, CARGA E DESCARGA DE DIRIGÍVEL EM BALSAS
(71) AIRSHIP DO BRASIL - INDÚSTRIA E SERVIÇOS AÉREOS ESPECIALIZADOS LTDA. (BR/SP) ; CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S.A. - ELETROBRAS ELETRONORTE (BR/DF)

---

(21) BR 10 2016 028545-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/12/2016
(54) DISPOSITIVO PARA RETENÇÃO DE GASES E ÁGUA PROVENIENTES DO ESCAPAMENTO DE MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA PARA LASTRO EM AERÓSTATO
(71) AIRSHIP DO BRASIL - INDÚSTRIA E SERVIÇOS AÉREOS ESPECIALIZADOS LTDA. (BR/SP) ; CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S.A. - ELETROBRAS ELETRONORTE (BR/DF)

---

(21) BR 10 2016 028596-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/12/2016
(54) DISPOSITIVO DE ROLDANA PARA UMA CORREIA, MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE TAL DISPOSITIVO E VEÍCULO AUTOMOTIVO EQUIPADO COM TAL DISPOSITIVO
(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)

---

(21) BR 10 2016 028777-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/12/2016

	(54) ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO E MÉTODO DE ABASTECIMENTO DO MESMO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 029336-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2016 (54) DISPOSITIVO PARA ABERTURA DE ENVELOPE INVIOLÁVEL DOTADO DE LACRE E/OU ADESIVO INDICADOR DE VIOLAÇÃO (71) BETHA INDUSTRIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 030195-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2016 (54) MEMBRANA MICROPOROSA, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MEMBRANA MICROPOROSA E PROCESSO DE DESINFECÇÃO DE ÁGUA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 030378-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2016 (54) CONJUNTO DE RODA DE SEGURANÇA PARA UM VEÍCULO GUIADO (71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 030612-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2016 (54) ESTATOR E MOTOR ELÉTRICO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 000964-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2017 (54) MASSA ALIMENTÍCIA ELABORADA COM RESÍDUO DE MANDIOCA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS)
(21) BR 10 2017 001263-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2017 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE BIOLUBRIFICANTES DERIVADOS DO LIQUIDO DA CASCA DA CASTANHA DE CAJU PARA APLICAÇÃO INDUSTRIAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 002782-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2017 (54) FORMULAÇÃO DE RAÇÃO EXTRUSADA DIETÉTICA QUE CONTÉM FIBRAS DIETÉTICAS OBTIDAS DE FRUTAS E/OU GRAMÍNEAS PARA ANIMAIS E PROCESSO PARA SUA OBTENÇÃO

	(71) LUIZ GUILHERME GOBBI MARCONDES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 003090-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2017 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DIRETA DE METIL ISOBUTIL CETONA (MIBK) A PARTIR DE ISOPROPANOL E USO DE COBRE SUPORTADO EM ZIRCÔNIA COMO CATALISADOR (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004216-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2017 (54) Ovo processado em pó e método para identificar o mesmo (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2017 004627-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2017 (54) CABO COM CANAIS OCOS PARA AUXÍLIO NA MEDIÇÃO DE GASES EM ARMAZENAGENS (71) KEPLER WEBER INDUSTRIAL S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2017 004935-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2017 (54) SISTEMA DE IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2017 006766-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE FALHA DE OPERAÇÃO DE COMPONENTE DE UM MOTOR A COMBUSTÃO BICOMBUSTÍVEL (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007883-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2017 (54) MÉTODOS DE GRANDE ESCALA PARA REVESTIR UNIFORMEMENTE SUPERFÍCIES DE EMBALAGEM COM UM ANTIMICROBIANO VOLÁTIL PARA CONSERVAR O FRESCOR DO ALIMENTO (71) AGROFRESH INC. (US)
(21) BR 10 2017 007935-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAÇAMBA MISTURADORA VERTICAL AUTOCARREGÁVEL

	(71) CASALE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 008642-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2017 (54) SENSOR DE PRESSÃO DIFERENCIAL, E, MÉTODO PARA LIMITAR ABSORÇÃO DE MATERIAL ADESIVO (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2017 009774-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2017 (54) APARELHO COM SISTEMA DE DETECÇÃO DE ÂNGULO AERODINÂMICO E MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE ÂNGULOS AERODINÂMICOS PARA UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 010433-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2017 (54) Processo de obtenção e composição de iogurte congelado de castanha de baru torrada (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR)
(21) BR 10 2017 010609-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2017 (54) COMPOSIÇÃO AMACIANTE TÊXTIL INDUSTRIAL À BASE DE ÓLEO DE SEMENTE/CAROÇO DE ALGODÃO E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) CLAYTON ROBERTO DA COSTA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 010652-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2017 (54) GUINDASTE DOBRÁVEL EM FORMA DE Z (71) EPSILON KRAN GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 011142-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2017 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE TAMANHO DE GOTÍCULA DE ÁGUA SUPER-RESFRIADA, E, MÉTODO PARA GERAR UM ALERTA SE A ATMOSFERA EXTERNA A UMA AERONAVE TIVER GOTÍCULAS DE ÁGUA SUPER-RESFRIADA ULTRAPASSANDO UM TAMANHO PREDETERMINADO (71) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)
(21) BR 10 2017 011963-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2017

	(54) SISTEMA DE AR CONDICIONADO, E PROCESSO PARA A DETECÇÃO DE VAZAMENTOS EM UM SISTEMA DE AR CONDICIONADO (71) TRUMA GERAETETECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2017 011990-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2017 (54) MÉTODO DE CONTROLE ACÚSTICO E APARELHO DE PAINEL ACÚSTICO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 012224-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2017 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR PARÂMETRO DE FONTE DE FALHA, E, SISTEMA (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2017 013002-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2017 (54) “Caixa, aeronave, e, método para conter um dispositivo de superaquecimento” (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 013462-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2017 (54) MÉTODO AUTOMATIZADO PARA CATAÇÃO QUÍMICA DE ERVAS INVASORAS EM PLANTAÇÕES (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 014558-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2017 (54) VEÍCULO DE MONTAR (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 014735-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2017 (54) APARELHO PARA MEDIR A RESPOSTA AO ESTRESSE/TRAÇÃO DINÂMICA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 015050-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2017 (54) CABO CONDUTOR FASE PARA LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA E PROCESSO DE FORMAÇÃO DE CABO CONDUTOR FASE PARA

	LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2017 015121-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR E INDICAR DINAMICAMENTE O LIMITE DE INCLINAÇÃO DE UMA AERONAVE EM UM PAINEL DE INSTRUMENTOS PARA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 015283-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2017 (54) COMPONENTE DE FLUXO PARTICULARMENTE PARA LINHAS MÉDICAS DE HEMODIÁLISE (71) INDUSTRIE BORLA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2017 015605-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2017 (54) SISTEMA DE CÁLCULO DE DISTÂNCIA PERCORRIDA E MÉTODO DE CÁLCULO DE DISTÂNCIA PERCORRIDA PARA VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 015871-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2017 (54) SISTEMA PARA A OPERAÇÃO DE MAQUINARIA EM UM AMBIENTE DE FABRICAÇÃO QUE INCLUI A MAQUINARIA E MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE MAQUINARIA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 016217-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2017 (54) PROCESSO PARA LIMPEZA AUTOMÁTICA DE MOELAS COM SISTEMA DE REALIMENTAÇÃO (71) FRIGOMEC INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 10 2017 016335-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2017 (54) CREMES VEGETAIS ESTABILIZADOS COM BIOEMULSIFICANTES MICROBIANOS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS)
(21) BR 10 2017 016485-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2017

	(54) AÇÃO ANTIMICROBIANA DO EXTRATO HEXÂNICO OBTIDO DA AMÊNDOA DE MANGIFERA INDICA L., EM RELAÇÃO A FUNGOS LEVEDURIFORMES, FILAMENTOSOS E BACTÉRIAS GRAM-POSITIVAS, GRAM-NEGATIVAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 016872-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2017 (54) Aparelho de vedação para vedar um gás ou um líquido entre dois membros relativamente rotativos (71) NOK CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2017 018104-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2017 (54) APARELHO E MÉTODO PARA TESTE DE TENSÃO (71) ROSENDAHL NEXTROM GMBH (AT)
(21) BR 10 2017 018537-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2017 (54) MOTOCICLETA (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 018800-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2017 (54) FORMULAÇÃO ALIMENTÍCIA RICA EM GORDURAS MONOINSATURADAS E POLI-INSATURADAS E SEU USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 019711-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2017 (54) LINHA DE PROCESSAMENTO E MÉTODO PARA INSPEÇÃO DE CARCAÇAS DE AVES E/OU PACOTES DE VÍSCERAS (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2017 019863-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2017 (54) MÉTODO DE COMPENSAÇÃO LATERAL APLICADO EM MÁQUINAS AGRÍCOLAS E MÁQUINA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2017 020557-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2017

	(54) DISPOSITIVOS SENSORES DE PRESSÃO DE TURGESCÊNCIA CELULAR DE PLANTAS E SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE IRRIGAÇÃO (71) HIDROSENSE COMÉRCIO DE SISTEMAS PARA IRRIGAÇÃO LTDA (BR/SP) ; EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)
(21) BR 10 2017 020834-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2017 (54) UNIDADE DE FILEIRA PARA UMA MÁQUINA DE SEMEAR, E, BRAÇO DE RODA REGULADORA PARA UMA UNIDADE DE FILEIRA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 021876-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2017 (54) Processo de produção de farelo de soja com alto teor de proteínas solúveis (71) RIO PARDO BIOENERGIA SA (BR/MS)
(21) BR 10 2017 022675-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2017 (54) CONJUNTO DE DISPOSITIVOS PARA AJUSTE DE ALTURA APLICADO EM MACA DE USO GERAL (71) CETRUS - DIAGNÓSTICO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 023804-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2017 (54) "Método e sistema de distribuição de gás não combustível em aeronaves" (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 025018-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2017 (54) DISPOSITIVO PARA PRENDER UM ELEMENTO EM UM TUBO, CONJUNTO, INSTALAÇÃO, E, MÉTODO PARA IMPLEMENTAR UM DISPOSITIVO (71) FINANCIERE DE BEAUMONT - FDB (FR)
(21) BR 10 2017 026139-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2017 (54) ARGILAS ORGANOFÍLICAS, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO E FLUIDOS DE PERFURAÇÃO PARA PERFURAR POÇOS DE PETRÓLEO OU GÁS (71) EVONIK CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 027111-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 15/12/2017 (54) MANTA TERAPÊUTICA PARA REVESTIMENTO DE COLCHÃO (71) PHOTON TRAINING PRODUTOS TERAPÊUTICOS EIRELI - EPP. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027801-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) PRESILHA PARA ENCAIXE, FIXAÇÃO, DESENCAIXE E SOLTURA RÁPIDA DE UMA CHAPA PRESA A UMA SUPERFÍCIE LATERAL E EXAUSTOR EÓLICO RESULTANTE (66) BR 10 2017 000111-3 03/01/2017 (71) WERNER UHLMANN (BR/PR)
(21) BR 10 2017 028014-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2017 (54) Recipiente em camadas múltiplas moldado por injeção (71) GATEWAY PLASTICS, INC. (US)
(21) BR 10 2018 000105-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/01/2018 (54) CORTADOR DE FOICE PARA UMA BARRA DE CORTE DE UMA MÁQUINA DE CORTE DE PLANTA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 000394-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2018 (54) TUBO COMPÓSITO TERMOPLÁSTICO COM LÂMINA INTERMEDIÁRIA DE MÚLTIPLAS CAMADAS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 001266-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2018 (54) FILME BIODEGRADÁVEL À BASE DE CASCA DE BANANA E GALACTOMANA EXTRAÍDA DE SEMENTES DE ADENANTHERA PAVONINA L. (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2018 001483-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER CONTROLE DE VELOCIDADE COM BASE EM IMPLEMENTO PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(21) BR 10 2018 003704-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2018 (54) Arranjo acionador dentado para um transportador de correia sem fim para um alimentador de uma combinada agrícola (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 006582-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2018 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÓDULO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL DOTADO DE RECEPTÁCULO PARA CULTIVO DE VEGETAIS (71) JOÃO MANUEL LINCK FEIJÓ (BR/RS)
(21) BR 10 2018 007407-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2018 (54) MECANISMO ATUADOR PARA O CONJUNTO DE FACAS DE CORTE DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA E IMPLEMENTO AGRÍCOLA PARA O CORTE E COLHEITA DE GRÃOS (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 010627-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2018 (54) DISPOSIÇÃO DE ESPAÇAMENTO DE RODA DUPLA COM LARGURAS MÚLTIPLAS E MÉTODO PARA FIXAR UMA RODA DUPLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 013611-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2018 (54) PENEIRA DE ALTA RESISTÊNCIA (71) HCC, INC. (US)
(21) BR 10 2018 015180-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CONFINAMENTO DE LEITÕES PARA ALIMENTAÇÃO (71) LUIZ SCHLICKMNN MEURER (BR/SC)
(21) BR 10 2018 070540-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2018 (54) PENEIRA SEPARADORA DE RESIDUOS A DISCOS OU A ESTRELAS, ASSIM COMO O EIXO QUE PODE SER USADO NESTA PENEIRA (71) GEO S.A.S DI TAZZOLI ANTONIO & C. (IT)

(21) BR 10 2019 002908-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2019 (54) PROCESSO PARA CONVERSÃO DE ACETAIS DE AÇÚCARES EM HIDROCARBONETOS-VERDES NA FAIXA DA GASOLINA, QUEROSENE DE AVIAÇÃO E DIESEL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 002916-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2019 (54) SISTEMA PARA USO COM UMA AERONAVE TENDO UM MOTOR DE TURBINA A GÁS, AERONAVE, E, MÉTODO PARA FORNECER ENERGIA SUPLEMENTAR EM UMA AERONAVE COM UM MOTOR DE TURBINA A GÁS (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2019 005860-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2019 (54) MÉTODO DE ESTABILIZAÇÃO DE SOLO ARGILOSO PELA ADIÇÃO DE ESCÓRIA DE DESSULFURAÇÃO DO FERRO-GUSA EM REATOR KAMBARA (71) ARCELORMITTAL BRASIL S.A (BR/ES)
(21) BR 10 2019 012242-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2019 (54) Dispositivo de transporte, do tipo noria, e unidade para processar produtos de panificação (71) MECATHERM (FR)
(21) BR 10 2019 017216-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2019 (54) EQUIPAMENTO PARA SUPLEMENTAÇÃO MINERAL DE REBANHOS (71) EUDES CECATO (BR/ES)
(21) BR 10 2019 017217-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2019 (54) EQUIPAMENTO ELETRÔNICO PARA SUPLEMENTAÇÃO MINERAL DE REBANHOS (71) EUDES CECATO (BR/ES)
(21) BR 10 2019 018031-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2019 (54) DISPOSITIVO VENTILADOR COM PORTA-LÂMINAS PARA COLHEITADEIRAS DE CANA (71) RESORTES HÉRCULES S.A. (CO) ; JORGE EDUARDO CALDERON MERCHAN (CO)

(21) BR 10 2020 013481-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2020 (54) COMPOSIÇÃO BIOFUNGICIDA COMPREENDENDO BACILLUS VELEZENSIS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 014027-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2020 (54) EQUIPAMENTO MECANIZADO PARA DESTALAMENTO DE FOLHAS DE TABACO (71) METAL MACHINE PROJETOS E AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA-ME (BR/RS)
(21) BR 10 2020 015306-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2020 (54) ATORDOADOR DE BAIXA PRESSÃO (71) JARVIS PRODUCTS CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 015633-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2021 (54) PEÇA DE VESTUÁRIO PARA PRATICANTES DE SURF E ESPORTES AFINS (71) EDUARDO D'AMORIM TEIXEIRA (BR/PE)
(21) BR 10 2022 005810-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2022 (54) APERFEIÇOAMENTO EM EQUIPAMENTO AGRÍCOLA DO TIPO ROLO FACA (71) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER (BR/RS)
(21) BR 10 2022 008088-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2022 (54) KIT DE PERFIS PARA DIVISÓRIAS DE AMBIENTES (71) ORION COMERCIO DE ALUMINIO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 11 2012 011634-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2010 (54) MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE ELEMENTOS DE RADIAÇÃO DISPOSTOS EM PLANOS DIFERENTES E ANTENA QUE UTILIZA O MESMO (71) KMW INC. (KR)
(21) BR 11 2012 025153-8 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 01/04/2011 (54) INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO INTERNO DE UM ELEMENTO DE CANALIZAÇÃO E USO CORRESPONDENTE (71) SAINT-GOBAIN PAM (FR)
(21) BR 11 2012 027451-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2011 (54) SISTEMA PARA DETERMINAR UM ÂNGULO DE ORIENTAÇÃO DE UM VEÍCULO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2013 000558-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2011 (54) MÉTODO PARA CODIFICAR COEFICIENTES DE TRANSFORMAÇÃO POR ENTROPIA, E MÉTODO PARA DECODIFICAR COEFICIENTES DE TRANSFORMAÇÃO POR ENTROPIA (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 008505-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2011 (54) MÉTODO PARA O DIAGNÓSTICO, PROGNÓSTICO E TRATAMENTO DE METÁSTASE DE CÂNCER DE MAMA (71) Fundació Privada Institut de Recerca Biomèdica (ES) ; Fundació Privada Institució Catalana de Recerca I Estudis Avançats (ES)
(21) BR 11 2013 012989-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2011 (54) MÉTODO PARA MONITORAMENTO DA ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL DE UM PACIENTE (71) KIMBERLY-CLARCK WORDWIDE, INC (US)
(21) BR 11 2013 019499-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2012 (54) Proteína heteromultimérica variante ou anticorpo IgG modificado, método para produzir uma proteína heteromultimérica variante ou anticorpo IgG modificado, composição, método para preparar uma proteína heteromultimérica e proteína heteromultimérica variante (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2013 021460-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/02/2012 (54) ANTICORPOS, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO

	PARA INDUZIR A LISE CELULAR E USO DO ANTICORPO (71) ROCHE GLYCART AG (CH)
(21) BR 11 2013 021562-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2012 (54) ANTICORPOS PARA CD70 (71) ARGENX BVBA (BE)
(21) BR 11 2013 023599-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2012 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM CONJUGADO DE CARBOIDRATO-EPÍTOPO DE CÉLULA-T, CONJUGADO DE CARBOIDRATO-EPÍTOPO DE CÉLULA-T, E, USO DE UM CONJUGADO DE CARBOIDRATO-EPÍTOPO DE CÉLULA-T (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2013 031431-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2012 (54) Métodos in vitro para o diagnóstico da doença de gaucher e uso de espectrometria de massa para a detecção de um marcador biológico (71) CENTOGENE GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 007492-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2012 (54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO E MÉTODO DEDECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO (71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 010028-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2012 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR OPERAÇÕES FUNCIONAIS DE UM APARELHO ALVO PRETENDIDO E UMA PLURALIDADE DE APARELHOS ALVO PRETENDIDOS (71) UNIVERSAL ELECTRONICS INC. (US)
(21) BR 11 2014 010177-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2012 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO (71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2014 010385-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2012 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE 1,3-PROPANODIOL POR BIOTRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL DO GLICEROL EM 1,3- PROPANODIOL (71) VOGELBUSCH GMBH (AT)
(21) BR 11 2014 013704-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2012 (54) Composição farmacêutica e método para se obter a substância ativa da mesma (71) VIROXIS S.A.S. (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT GUSTAVE ROUSSY (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SACLAY (FR)
(21) BR 11 2014 014756-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2012 (54) Método in vitro, e, uso in vitro de um ou mais organoides (71) KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN (NL) ; UMC UTRECHT HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 017217-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2012 (54) AGENTE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) ARCHIVEL FARMA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2014 017840-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2013 (54) COMPOSTOS TERAPEUTICAMENTE ATIVOS E SEUS MÉTODOS DE USO (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 018153-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ELEMENTO ÓPTICO QUE É DOTADO DE UMA MARCA (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2014 018278-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2013 (54) VACINA E VÍRUS INFLUENZA C (71) NEWPORT LABORATORIES, INC. (US)

(21) BR 11 2014 018445-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2013 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E ARMAZENAMENTO DE CONTEÚDO DE VÍDEO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 021201-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2013 (54) Método de identificação de compostos candidatos (71) BRITISH COLUMBIA CANCER AGENCY BRANCH (CA)
(21) BR 11 2014 022435-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2013 (54) INIBIDORES DE TFPI E MÉTODOS DE USO (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2014 023952-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2013 (54) FORMULAÇÕES DE AGENTES DE LIGAÇÃO À BASE DE IgG4 ESTÁVEIS, KIT, E DISPOSITIVO OU RECIPIENTE PRÉ-CHEIOS (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2014 025621-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2013 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 026852-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2013 (54) ANTICORPO MONOCLONAL HUMANO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A FEL D1, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 027584-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2013 (54) Uso de inibidores da atividade de abl1, abl2 e bcr-abl1, e composição farmacêutica (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2014 027753-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 07/05/2013 (54) MÉTODO E APARELHO PARA IDENTIFICAR UM PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO USADO EM UM SISTEMA DE CONTROLE DE PROCESSO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL EM MÁQUINA (71) BRISTOL, INC., D/B/A REMOTE AUTOMATED SOLUTIONS (US)
(21) BR 11 2014 028332-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2013 (54) MÉTODO PARA FORNECER INSTRUÇÕES CURVA-A-CURVA MELHORADAS POR UM DISPOSITIVO DE NAVEGAÇÃO PESSOAL, DISPOSITIVO DE NAVEGAÇÃO PESSOAL E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 029281-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/08/2014 (54) APARELHO PARA UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA SEM FIO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA SEM FIO INCLUINDO UM TRANSMISSOR DE ENERGIA E UMRECEPTOR DE ENERGIA (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 029410-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2013 (54) PROCESSO E ENTIDADE DE TRATAMENTO DE UMA MENSAGEM, SUPORTE DE REGISTRO LEGÍVEL POR UM COMPUTADOR, TERMINAL, SERVIDOR E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) Orange (FR)
(21) BR 11 2014 029478-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2013 (54) COMPOSTOS, FÁRMACOS DE AMINOÁCIDO CONTENDO FLÚOR E USO DESTES (71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 029851-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2013 (54) COMPOSTO, INIBIDORES DA ATIVIDADE DA ENZIMA ROS1 QUINASE E DA ENZIMA NTRK QUINASE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, AGENTE ANTITUMOR, AGENTE TERAPÊUTICO PARA UM TUMOR, AGENTE PARA TRATAMENTO DE UM TUMOR, E USO REFERIDO COMPOSTO (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2014 032224-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2013 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 032225-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2013 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 032226-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2013 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 032823-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2013 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM ROLAMENTOS FLUIDOS (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2014 032844-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2013 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO DE COMPARTILHAMENTO DE CANAL DE FREQUÊNCIA, E DISPOSITIVO CONTROLADOR DE REDE (71) HITACHI KOKUSAI ELECTRIC INC. (JP)
(21) BR 11 2015 000263-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2013 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM CORRENTE PARTICIONADA PREVIAMENTE EM BLOCOS, SINAL DE DADOS, PROCESSO DE DECODIFICAÇÃO DE UM SINAL DE DADOS, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DESTINADO A IMPLEMENTAR ESSE PROCESSO E SUPORTE DE GRAVAÇÃO (71) Orange (FR)
(21) BR 11 2015 000267-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2013 (54) Proteínas quiméricas, e composição farmacêutica (71) AMUNIX OPERATING INC. (US) ; BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 11 2015 000480-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/07/2013
(54) ARQUITETURA DE CODEC PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE CAMADA MÚLTIPLA, MÉTODO E SISTEMA
(71) VID SCALE, INC. (US)

(21) BR 11 2015 000732-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/07/2013
(54) Composição farmacêutica compreendendo uma mistura de isoformas de CD95-Fc, método para a produção da mesma e formulação
(71) APOGENIX AG (DE)

(21) BR 11 2015 001499-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/07/2013
(54) Processo para identificar um receptor de células T mutante de cadeia única ou um fragmento de ligação ao antígeno do mesmo, que se liga a um peptídeo-MHC não cognato
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)

(21) BR 11 2015 001983-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/07/2013
(54) TERMINAL DE USUÁRIO, E MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO EM COMPUTADOR
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2015 002103-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/08/2013
(54) VESÍCULA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE VESÍCULAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA VESÍCULA, E, PRODUTO COSMÉTICO
(71) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGIA (CU) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (ES)

(21) BR 11 2015 004140-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/09/2013
(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 DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)

(21) BR 11 2015 004393-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/09/2013

	(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO. (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 004794-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2013 (54) MÉTODO PARA UM OU MAIS PROCESSADORES DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO COMPREENDENDO PRIMEIRO CIRCUITO DE COMUNICAÇÃO E SEGUNDO CIRCUITO DE COMUNICAÇÃO, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 005215-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2015 006005-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ALOCAR DINAMICAMENTE UM ENDEREÇO DE REDE (71) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 006323-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2013 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 006497-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2013 (54) MÉTODO IN VITRO PARA IDENTIFICAR UM ANIMAL NÃO HUMANO INFECTADO COM VÍRUS SCHMALLENBERG (SBV), USO DE UM PEPTÍDEO OU UMA MISTURA DE PEPTÍDEOS, E KIT PARA A DETECÇÃO DE UMA INFECÇÃO POR SBV EM UMA AMOSTRA (71) Idexx Laboratories, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 006551-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2013 (54) PROCESSAMENTO DE FIGURAÇÃO DE REFERÊNCIA ENTRE CAMADAS PARA ESCALABILIDADE PADRÃO DE CODIFICAÇÃO (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 006554-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2013

	(54) DISPOSITIVO ELETRO CIRÚRGICO PARA CORTE E SELAGEM DE TECIDOS. (71) AESCULAP AG (DE)
(21) BR 11 2015 006801-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2013 (54) MÉTODO PARA CONECTAR VIRTUALMENTE DUAS PESSOAS, MÍDIA E SISTEMA CORRESPONDENTES (71) GEMALTO S.A. (FR)
(21) BR 11 2015 006820-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2013 (54) MOTORES DE TURBINA A GÁS E DE VENTILADOR TURBO, E, MÉTODO PARA MONTAR UM MOTOR DE TURBINA A GÁS (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 007512-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2013 (54) MOTOR DE TURBINA A GÁS (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 008824-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2013 (54) PROCESSO DE MELHORIA DE BIOMASSA E TEOR DE LIPÍDIOS DE MICROALGAS (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN)
(21) BR 11 2015 009474-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2013 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM OU MAIS ATRIBUTOS DE UMA PROPRIEDADE UTILIZANDO UM GRUPO DE INCUBAÇÃO E SISTEMA DE COMPUTADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 009604-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2013 (54) MÉTODO PARA ALOCAR RECURSOS DE SERVIDOR EM UM CENTRO DE DADOS DE BORDA DE UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE CONTEÚDO E SISTEMA DE COMPUTADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 010799-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2013

	(54) COMPOSIÇÃO EM SOLUÇÃO AQUOSA, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE PELO MENOS UM COMPOSTO ANIÔNICO FUNCIONALIZADO (71) ADOCIA (FR)
(21) BR 11 2015 010962-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2013 (54) PROCESSO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS DE VÍDEO SOBRE UM CANAL DE TRANSMISSÃO POR CORRENTES PORTADORAS EM LINHA (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2015 011497-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2013 (54) Composto, e, formulação farmacêutica (71) THOMAS HELLEDAYS STIFTELSE FÖR MEDICINSK FORSKNING (SE)
(21) BR 11 2015 011518-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2013 (54) IMUNOGLOBULINAS HETERODIMÉRICAS (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2015 011692-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2013 (54) MÉTODO E COMPUTADOR PARA SELEÇÃO E GERENCIAMENTO DE FONTE DE AQUISIÇÃO DE CONTEÚDO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 013065-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2013 (54) MÉTODO PARA PROVISÃO DE DADOS, PRIMEIRA BASE DE DADOS, SEGUNDA BASE DE DADOS, SISTEMA, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(21) BR 11 2015 013071-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2013 (54) SOLUÇÃO DE TROMBINA AQUOSA, E SEU MÉTODO PARA LIOFILIZAÇÃO (71) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 013358-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2013

	(54) MÉTODO E DISPOSTIVO PARA EVENTOS DE COMUNICAÇÃO EM LOTE (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 013387-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2013 (54) Proteínas tipo coiled-coil modificadas possuindo propriedades melhoradas (71) OSIVAX SAS (FR)
(21) BR 11 2015 014222-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2013 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE ANEMIA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) CADILA HEALTHCARE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2015 015221-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2013 (54) MÉTODO PARA ROTEAR DADOS EM UMA SESSÃO DE COMUNICAÇÃO BIDIRECIONAL ATRAVÉS DE UMA REDE SOBREPOSTA ENTRE UM PRIMEIRO NÓ E UM SEGUNDO NÓ (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 015418-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2012 (54) MÉTODO PARA REALIMENTAR INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ESTAÇÃO BASE, APARELHO E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 015485-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) Composição oleosa de anti-inflamatório não-esteroidal, processo de preparação de uma composição e uso de uma composição (71) VIRBAC (FR)
(21) BR 11 2015 015647-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2015 (54) RETIRADA E VERIFICAÇÃO DE DADOS INTELIGENTES AUTOMATIZADOS (71) BEST COLLECT, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2015 016590-7 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 17/01/2014 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA SUPERFÍCIE EXTERNA DE UM GUIA DE ONDA PLANO PARA TER CAPACIDADE DE LIGAR AMOSTRAS-ALVO AO LONGO DE UMA PLURALIDADE DE LINHAS PREDETERMINADAS (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2015 017295-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA REPRODUÇÃO DE ÁUDIO NORMALIZADO DE MÍDIA E SEM METADADOS DE RUÍDO INTEGRADO EM NOVOS DISPOSITIVOS DE MÍDIA (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2015 017299-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2014 (54) MICRO-ORGANISMO PARA A PRODUÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS DERIVADOS DE ACETIL-COA (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2015 020521-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2014 (54) SISTEMA DE PRODUÇÃO DE LENTE DE ÓCULOS, DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA LENTE DE ÓCULOS, E, SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODO DE GESTÃO DE INFORMAÇÃO DE FABRICAÇÃO DE UMA LENTE DE ÓCULOS (71) HOYA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 021583-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) Forma de dosagem oral sólida, seu processo de preparação e uso (71) PURDUE PHARMA L.P. (US)
(21) BR 11 2015 022042-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) INJETOR PARA INJETAR UM PRODUTO TERAPÊUTICO (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2015 022055-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2014 (54) SISTEMA DE GESTÃO DE TRANSIÇÕES DE ÁREA DE CUIDADO DE INFUSÕES INTRAVENOSAS (71) CAREFUSION 303, INC. (US)

(21) BR 11 2015 022136-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2014 (54) IMPLANTE CIRÚRGICO (71) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 022263-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) N-ACIL-N'-(PIRIDIN-2-IL) URÉIAS E ANÁLOGOS APRESENTANDO ATIVIDADES ANTICÂNCER E ANTIPROLIFERATIVAS, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS LLC (US)
(21) BR 11 2015 023137-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2014 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE RESERVA DE ESPAÇO EM LOCALIZAÇÕES DE ENTREGA/COLETA ATENDIDAS (71) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023141-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2014 (54) SISTEMA DE COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E MÉTODO IMPLANTADOPOR COMPUTADOR (71) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023267-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2014 (54) Composto, e medicamento para tratar um indivíduo com doença ou condição lisofosfatídica dependente de ácido (71) EPIGEN BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 024192-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2015 (54) MÁQUINA DE ESMERILHAMENTO E TROCA DE PONTEIRA DE ELETRODO DO TIPO TODOS-EM-UM (71) Guangzhou MINO Automotive Equipment Co., Ltd (CN)
(21) BR 11 2015 024576-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2014 (54) MÉTODO DE LAMINAÇÃO PARA PRODUZIR UMA PLACA DE AÇO DE ESPESSURA DIFERENCIAL E APARELHO DE LAMINAÇÃO QUE REALIZA LAMINAÇÃO DE ESPESSURA DIFERENCIAL (71) JFE Steel Corporation (JP)

(21) BR 11 2015 025810-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2014 (54) “Conjunto de instalação de coluna de revestimento (lda) para utilização em uma abertura de poço, método para suspender uma coluna de revestimento a partir de uma coluna tubular cimentada em uma abertura de poço e método para a realização de uma operação de poço” (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 026053-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2014 (54) Composição farmacêutica, recipiente vedado, inalador dosimetrado, uso de uma composição compreendendo um componente propelente, e, método para fabricação de uma composição farmacêutica (71) MEXICHEM AMANCO HOLDING S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2015 026197-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2014 (54) MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO MARCADA DE UM LÓCUS GENÔMICO, LÓCUS GENÔMICO DE RATO MODIFICADO, MÉTODO PARA CONFECCIONAR UM RATO HUMANIZADO, RATO MODIFICADO, RATO OU CÉLULA DE RATO, CÉLULA DE RATO, E, MÉTODO PARA MODIFICAR UM LÓCUS GENÔMICO MARCADO (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 027377-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/05/2014 (54) Compostos oligoméricos com grupos de conjugado, composições compreendendo os referidos compostos e usos dos mesmos (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 027421-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2014 (54) MECANISMO DE RECONHECIMENTO NA COMUNICAÇÃO MULTIPLEXADA EM FREQUÊNCIA EM AMBIENTES REMOTOS DENSOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 029243-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2014 (54) DISPOSITIVO DE DESINCRUSTAÇÃO AJUSTÁVEL PARA UM LAMINADOR A QUENTE E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE DESINCRUSTAÇÃO AJUSTÁVEL (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)

(21) BR 11 2015 029463-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2014 (54) BISSULFATO DO INIBIDOR DA JANUS QUINASE (JAK) E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 029611-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2014 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OLEUROPEÍNA (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 029973-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE TOXINA BOTULÍNICA (71) DAEWOONG Co., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 031051-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2014 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM BIODIESEL PURIFICADO A PARTIR DE UMA MATÉRIA-PRIMA (71) RENEWABLE ENERGY GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2015 031228-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2014 (54) CONJUNTO DE PLACAS OU DE PEÇAS OBTIDAS POR RECORTE DE UM BLOCO EM MATERIAL METÁLICO OU COMPÓSITO (71) MECACHROME FRANCE (FR)
(21) BR 11 2015 031876-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2014 (54) MÉTODO PARA INSTALAR UMA TUBULAÇÃO SUBMARINA, ESTRUTURA ACESSÓRIA, ESTRUTURA DE FUNDAÇÃO, COMBINAÇÃO E TUBULAÇÃO SUBMARINA (71) ACERGY FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2015 033065-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2014 (54) NANOPARTÍCULA DE LIPÍDIO; COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA; E USO DA NANOPARTÍCULA DE LIPÍDIO (71) BIOPRAXIS RESEARCH AIE (ES) ; PRAXIS PHARMACEUTICAL, S.A (ES) ; FUNDACIÓ D'INVESTIGACIÓ SANITÀRIA DE LES ILLES BALEARS (ES) ; UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO/EUSKAL HERRIKO

	UNIBERTSITATEA (ES) ; UNIVERSIDAD DE BARCELONA (ES) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (ES)
(21) BR 11 2016 000231-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2014 (54) MÉTODOS PARA IDENTIFICAÇÕES DE CONDIÇÕES DE SEPARAÇÃO COM CROMATOGRAFIA DE TROCA DE ÍONS E PARA ANÁLISES DE COMPOSIÇÕES DE POLIPEPTÍDEOS (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 000380-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2014 (54) SINAIS DE RADIONAVEGAÇÃO POR SATÉLITE ASSINADOS DIGITALMENTE (71) THE EUROPEAN UNION, representada pela EUROPEAN COMMISSION (BE)
(21) BR 11 2016 000541-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE METACRILIL-CoA E CONVERSÃO DE METACRILIL-CoA EM ÁCIDO METACRÍLICO OU ÉSTER METACRILATO (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 000808-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2014 (54) ROTOR DE FREIO A DISCO PARA VEÍCULOS DE SERVIÇO PESADO E LIGAÇÃO DO ANEL DE SINAL PARA UM ROTOR DE FREIO A DISCO PARA VEÍCULOS DE SERVIÇO PESADO (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2016 001107-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2014 (54) MODULADORES DE MGLU5 4-(3-CIANOFENIL)-6-PIRIDINIL PIRIMIDINA (71) HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB) ; HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 001138-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2014 (54) PREENCHIMENTO DE RUÍDO NA CODIFICAÇÃO DE ÁUDIO MULTICANAL (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(21) BR 11 2016 001538-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2014 (54) SISTEMA, DECODIFICADOR E MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE SINAL VIA SATÉLITE (71) RAI RADIOTELEVISIONE ITALIANA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 002034-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2014 (54) SISTEMA DE ALERTA DE FRENAGEM A BORDO PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA MONITORAR A FRENAGEM DURANTE A APRESENTAÇÃO NO SOLO DE UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 003131-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2015 (54) MÉTODO E APARELHO PARA ENVIAR UMA MENSAGEM DE ALERTA (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 003431-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2014 (54) MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIO PARA COMUTAR GUIAS EM UM APLICATIVO (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2016 003537-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2014 (54) Instrumento cirúrgico, equipado com motor, com disposições de bateria secundária (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 004161-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2014 (54) USO DE PELO MENOS UM TENSOATIVO DE FLUOROALQUILA (71) BIOMERIEUX (FR)
(21) BR 11 2016 004207-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 004213-1 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 27/08/2014 (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA ENLACE ASCENDENTE DE MÚLTIPLOS USUÁRIOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 004236-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2014 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PRESENÇA OU AUSÊNCIA DE UM MEDICAMENTO DE ABUSO OU METABÓLITO EM AMOSTRAS DE CABELO (71) PSYCHEMEDICS CORPORATION (US) ; VIRGINIA HILL (US) ; MICHAEL I. SCHAFFER (US) ; ELVAN LONI (US) ; GARY NEIL STOWE (US)
(21) BR 11 2016 005356-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2014 (54) MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO CLIENTE DE TRANSMISSÃO CONTÍNUA E DISPOSITIVO CLIENTE RELACIONADO (71) ERICSSON AB (SE)
(21) BR 11 2016 005517-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2014 (54) GERENCIAMENTO DE TRANSMISSOR QUE UTILIZA ESPECTRO NÃO LICENCIADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 005688-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2014 (54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE COMUTAÇÃO DE LUZ E MÉTODO DE FUNCIONAMENTO DOS MESMOS (71) ECHOSTAR TECHNOLOGIES L.L.C. (US)
(21) BR 11 2016 005781-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2014 (54) CARTUCHO DE TINTA E IMPRESSORA A JATO DE TINTA (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 006094-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2014 (54) SECADOR PARA GÁS COMPRIMIDO, INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR EQUIPADA COM UM SECADOR E MÉTODO PARA SECAR GÁS (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2016 006175-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2014

	(54) SISTEMA PARA A TRANSMISSÃO DE ENERGIA E DADOS (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 006182-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2014 (54) COMPOSIÇÃO VETERINÁRIA DE LONGA DURAÇÃO E SEUS USOS (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2016 006308-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2014 (54) PROCESSO DE GESTÃO DE SOLICITAÇÕES DE SUBSCRIÇÃO PARA TRANSMISSÕES PONTO-A-MULTIPONTO E DISPOSITIVO DE INTERLIGAÇÃO (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2016 006571-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2014 (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO DE MÚLTIPLAS PORTADORAS PARA UM DISPOSITIVO QUE UTILIZA PELO MENOS UMA PORTADORA DE COMPONENTE DE DUPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE TEMPO (TDD) E PELO MENOS UMA PORTADORA DE COMPONENTE DE DUPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE FREQUÊNCIA (FDD) EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES SEM FIO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 006574-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2014 (54) PREDIÇÃO DE VETOR DE MOVIMENTO TEMPORAL COM BASE EM UNIDADE DE SUBPREDIÇÃO (PU) EM HEVC E PROJETO DE SUB-PU EM 3D-HEVC (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 006607-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2014 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 006619-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2013 (54) “Método e sistema” (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)

(21) BR 11 2016 006638-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2014 (54) MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE UM BANCO DE DADOS DE LOCALIZAÇÕES GEOGRÁFICAS EM UMA REDE CELULAR, MÉTODO PARA ENTREGAR UM CONTEÚDO AUDIOVISUAL A UM DISPOSITIVO MÓVEL, ENTIDADE DE REDE E DISPOSITIVO MÓVEL (71) ERICSSON AB (SE)
(21) BR 11 2016 007130-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2014 (54) ß-glucana modificada, medicamento, vacina e uso de uma ß-glucana modificada ou de um medicamento (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2016 007701-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2014 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A RECEPÇÃO DE UM RÁDIO DE BANDA LARGA SEM FIO (71) UBIQUITI INC. (US)
(21) BR 11 2016 008331-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2014 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAR E PREVENIR HIPERPLASIA PROSTÁTICA BENIGNA (71) GEMVAX & KAEL CO., LTD. (KR) ; SANG JAE KIM (KR)
(21) BR 11 2016 008459-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2014 (54) PRODUÇÃO DE MORFINANOS DE 6-HIDROXI SEM ISOLAMENTO DE INTERMEDIÁRIOS (71) SPECGX LLC (US)
(21) BR 11 2016 008654-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2014 (54) COMPOSTO BICÍCLICO CONTENDO ENXOFRE (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2016 008933-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2014 (54) CONCEITO PARA COMPACTAÇÃO DE FAIXA DINÂMICA COMBINADA E PREVENÇÃO DE RECORTE GUIADO PARA DISPOSITIVOS DE ÁUDIO (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(21) BR 11 2016 009234-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2014 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE TRANSMISSOR (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 009494-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2014 (54) MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR, MEMÓRIA NÃO TRANSITÓRIA E SISTEMA PARA CARACTERIZAÇÃO DE UM DESEMPENHO DE OPERAÇÃO (71) VETCO GRAY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 010267-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2014 (54) DISPOSITIVO PARA LOCALIZAR PELO MENOS UM ELEMENTO MÓVEL E PROCESSO DE LOCALIZAÇÃO DE PELO MENOS UM ELEMENTO MÓVEL (71) STARBREEZE PARIS (FR)
(21) BR 11 2016 010342-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2014 (54) Uso de uma sequência de rna isolada ou sintética, vetor que permite a expressão de uma sequência de rna, composição e uso de uma sequência de RNA (71) NINOVAX (FR)
(21) BR 11 2016 010675-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2014 (54) ESTRUTURA DE CARENAGEM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 011109-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2014 (54) MÉTODO PARA AVALIAR O IMPACTO DE DESEMPENHO DE ATUALIZAÇÕES DE TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 011943-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2014 (54) "INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA OPERAR EM TECIDO (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 012007-8 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/11/2013
(54) Aparelho para ejeção de fluido e método para operar um aparelho para ejeção de fluido
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(21) BR 11 2016 012333-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/04/2014
(54) MÉTODO PARA SERVIÇO DA WEB SUPORTANDO HOSPEDAGEM SÍNCRONA EM UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS TERMINAIS
(71) INSTITUTE OF ACOUSTICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; BEIJING HILI TECHNOLOGY CO. LTD. (CN)

(21) BR 11 2016 012513-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/12/2014
(54) MÉTODO PARA MELHORAR SERVIÇO DE REDE
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2016 012997-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/12/2014
(54) DERIVADOS DE BENZIMIDAZÓIS TRICÍCLICOS FUNDIDOS COMO MODULADORES DE ATIVIDADE DE TNF
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

(21) BR 11 2016 013012-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/12/2014
(54) DERIVADOS DE IMIDAZOL TRICÍCLICOS FUNDIDOS COMO MODULADORES DE ATIVIDADE DE TNF
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

(21) BR 11 2016 013096-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/12/2014
(54) COORDENAÇÃO DE TRANSMISSÃO ADAPTATIVA DE DETECÇÃO DE PORTADORA (CSAT) EM ESPECTRO NÃO LICENCIADO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 013178-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/12/2014
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DENTRO DE UMA REDE DE COMUNICAÇÕES DE RÁDIO SEM FIO, SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO DE RÁDIO SEM FIO EM UMA REDE E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 013537-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2014 (54) BOMBA DE PISTÃO COM MOVIMENTO ALTERNATIVO E SEU CORPO DE MOTOR, MECANISMO DE MANIVELA DESLIZANTE E BLOCO MÓVEL, BASE DO MANCAL, TAMPA SUPERIOR DO CÁRTER E BASE DO PISTÃO (71) BEIJING SINOCEP ENGINE TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2016 013572-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2014 (54) COMPOSTO (6S,9AS)-N-BENZIL-6-[(4-HIDROXIFENIL)METIL]-4,7-DIOXO-8-({6-[3-(PIPERAZINA-1-IL)AZETIDINA-1-IL]PIRIDINA-2-IL}METIL)-2-(PROP-2-EN-1-IL)-OCTAIDRO-1H-PIRAZINO[2,1-C][1,2,4]TRIAZINA-1-CARBOXAMIDA (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO. LTD (JP) ; PRISM PHARMA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 013584-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2014 (54) SISTEMA DE COMPUTAÇÃO E MÉTODO EXECUTADO POR PROCESSADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 014578-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2014 (54) Formulação líquida adequada para injeção intra-articular, método para produção de um hidrogel compreendendo FGF-18, hidrogel e artigo manufaturado (71) ARES TRADING S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 015311-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2015 (54) Compostos derivados heterocíclicos bicíclicos, composição farmacêutica que compreende os mesmos e uso dos ditos compostos para tratar uma doença associada com bomodomínio (71) ORION CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2016 015519-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2015 (54) MÉTODO PARA IMPLEMENTAR UM ASSISTENTE DIGITAL PESSOAL E DISPOSITIVO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 015588-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 08/01/2015 (54) MÉTODO PARA PROJETAR CONDIÇÕES DE CORTE PARA CORTE (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)
(21) BR 11 2016 015775-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2015 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM CABEÇOTE FIXO (71) RENAULT S.A.S (FR)
(21) BR 11 2016 016478-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2014 (54) INDICAÇÃO DE MODO DE CÉLULA E REGRAS DE RETORNO DE CSI PARA PROCEDIMENTO DE LIGA-DESLIGA DA CÉLULA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 016950-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2015 (54) MÉTODO PARA A MONTAGEM DE UM MÓDULO DE VEÍCULO AUTOMOTOR, E FREEZER (71) THYSSENKRUPP PRESTA TECCENTER AG (LI)
(21) BR 11 2016 017141-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2014 (54) MÉTODO PARA A SÍNTESE DO FLORFENICOL (71) MASTEAM BIO-TECH CO. LTD (CN)
(21) BR 11 2016 017686-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/02/2015 (54) FERRAMENTA GIRATÓRIA DE RETIFICAÇÃO, E, PROCESSO DE USINAGEM DE ACABAMENTO DE UM DIÂMETRO INTERNO DE CILINDRO EM UM CÁRTER DE MOTOR DE COMBUSTÃO (71) RENAULT S.A.S (FR)
(21) BR 11 2016 017944-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2014 (54) MÉTODO PARA SELECIONAR UMA CAIXA DE MENSAGEM PARA UM DISPOSITIVO TIPO MÁQUINA, NÓ DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 018202-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2015 (54) APARELHO PARA UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA,

	MÉTODO IMPLEMENTADO EM UMA UNIDADE DE RECEPÇÃO DE POTÊNCIAS E MEIO LEGÍVEL POR MAQUINA (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 018384-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2015 (54) COMPOSTOS FARMACÊUTICOS (71) SEATTLE GENETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 018637-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA MOVER UM VEÍCULO COM UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO, E, VEÍCULO COM UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO HÍBRIDO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 018858-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO PARA OTIMIZAR CONSUMO DE COMBUSTÍVEL, E, VEÍCULO COM UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 018919-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO HÍBRIDO, E VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 018923-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO, E, VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 018928-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA A MOVIMENTAÇÃO DE UM VEÍCULO COM UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO, E, VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 019052-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2014 (54) MÉTODO PARA AUTORIZAR UM DISPOSITIVO POR MEIO DE UMA

	MENSAGEM E SEGUNDO DISPOSITIVO PARA AUTORIZAR UM DISPOSITIVO POR MEIO DE UMA MENSAGEM (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 019099-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2015 (54) BANDAGEM DE PELÍCULA ADESIVA PARA COMPRESSÃO MÉDICA (71) SWISS VX VENENTHERAPIE UND FORSCHUNG GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 019462-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2015 (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS TRICÍCLICOS COMO INIBIDORES DE FOSFOINOSOTIDA 3-CINASE (71) KARUS THERAPEUTICS LTD (GB)
(21) BR 11 2016 019513-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA INICIAR MOTOR A COMBUSTÃO EM UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO E VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 019800-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2015 (54) Tensor de correia do tipo zed e método para neutralizar as forças de carga de cubo em um tensor de correia do tipo zed (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 021172-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2015 (54) MÉTODO PARA ARMAZENAR DADOS POR DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO E DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 021320-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2014 (54) MÉTODO DE SELEÇÃO DE REDE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 021699-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2015 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR UMA MATÉRIA-PRIMA CELULÓSICA EM ALTA CONSISTÊNCIA (71) IOGEN ENERGY CORPORATION (CA)

(21) BR 11 2016 021841-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2015 (54) Conjunto de transmissão, e, motor de turbina (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2016 022078-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2015 (54) APARELHO E MÉTODO PARA RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO EMPREGANDO UMA DEFINIÇÃO DA DISTÂNCIA GEOMÉTRICA (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2016 022282-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2015 (54) EQUIPAMENTO, MÉTODO E SUPORTE FÍSICO PARA EXECUÇÃO DE SEGMENTOS MÚLTIPLOS EM COMPUTADOR (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 022283-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2015 (54) EQUIPAMENTO, MÉTODO E SUPORTE FÍSICO PARA ÁREA DE CONTROLE PARA GERENCIAMENTO DE MÚLTIPLOS SEGMENTOS EM COMPUTADORES (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 022360-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2014 (54) SISTEMA COMPREENDENDO UMA TURBINA EÓLICA, MÉTODO PARA MONTAGEM DA ANCORAGEM SUBAQUÁTICA DE UMA TURBINA EÓLICA MARÍTIMA E MÉTODO PARA MONTAGEM DE UMA TURBINA EÓLICA (71) NABRAWIND TECHNOLOGIES SL (ES)
(21) BR 11 2016 022676-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2015 (54) DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE FREIO DE VEÍCULO (71) HYUN-OH SHIN (KR)
(21) BR 11 2016 022833-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2014 (54) FORMAÇÃO DE FEIXE USANDO UM ARRANJO DE ANTENA DE POLARIZAÇÃO DUPLA (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2016 023155-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2014 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE SOLUÇÃO DE PROBLEMAS COM BASE NA VIRTUALIZAÇÃO DE FUNÇÃO DE REDE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 023770-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2015 (54) Acionamento por engrenagem cônica, motor redutor e método para operar o acionamento por engrenagem cônica (71) FLENDER INDUSTRIEGETRIEBE GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 023814-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2015 (54) MUTAÇÕES VISADAS (71) GREEN BIOLOGICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 024542-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/04/2015 (54) FIXAÇÃO PARA UM SISTEMA ELETROCIRÚRGICO (71) U.S. PATENT INNOVATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2016 026007-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2015 (54) Método para desalojar detritos de um sistema de bomba (71) UNICO, LLC (US)
(21) BR 11 2016 026515-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2015 (54) ?MÉTODOS PARA CONFIGURAR UM SISTEMA DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO SEM FIO E PARA ATUALIZAR AJUSTES SEM FIO EM UM SISTEMA DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL SEM FIO, SISTEMAS DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO SEM FIO E DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL SEM FIO, E, MÍDIA LEGÍVEL POR MÁQUINA? (71) SAVANT SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 026543-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2014 (54) SISTEMA DE REDE DE VIRTUALIZAÇÃO DE FUNÇÕES DE REDE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 026681-1 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 17/06/2015 (54) MÉTODO PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE ASTIGMATISMO (71) INTELLIGENT VIRUS IMAGING INC. (US)
(21) BR 11 2016 026798-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2014 (54) JUNTA APARAFUSADA PARA LÂMINAS MODULARES QUE COMPREENDE DOIS MÓDULOS, MÉTODO PARA JUNTA APARAFUSADA PARA LÂMINAS MODULARES E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA LÂMINA MODULAR (71) NABRAWIND TECHNOLOGIES SL (ES)
(21) BR 11 2016 026814-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2015 (54) 2,2,2-TRIFLUOROETIL-TIADIAZINAS, INTERMEDIÁRIO, SEU USO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, ECOMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2016 027194-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2015 (54) PROCESSO PARA FORNECER UM PRODUTO DE FIBROCIMENTO, PRODUTO DE FIBROCIMENTO E SEU USO (71) ETERNIT NV (BE)
(21) BR 11 2016 027538-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2015 (54) MÉTODO PARA FACILITAR UM APLICATIVO COMPOSTO ATRAVÉS DE VÁRIOS DISPOSITIVOS E SISTEMA DECOMPUTADOR (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 028004-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2014 (54) MÉTODO PARA CANCELAR INTERFERÊNCIA DE INTERMODULAÇÃO, RECEPTOR, TRANSCEPTOR, NÓ DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 028345-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2015 (54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 11 2016 029091-7 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 13/05/2015 (54) VEÍCULO BLINDADO, MÉTODO DE DISPARO DE MÍSSIL E USO DO DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO DE MÍSSIL POR LASER (71) CMI DEFENCE S.A. (BE)
(21) BR 11 2016 029102-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2014 (54) MÉTODO PARA REALIZAR RECEPÇÃO COORDENADA EM MÚLTIPLOS PONTOS, NÓ DE REDE, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO EM MEMÓRIA (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 029675-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2014 (54) DISPOSITIVOS DILATADORES NASAIS (71) ASAP BREATHEASSIST PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2016 030007-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2015 (54) Compartimento e porta de fundo do mesmo (71) CRRC QIQIHAR ROLLING STOCK CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2016 030171-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2015 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA RENDERIZAÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS DE QUADRO DE VÍDEO ENTRE DOIS DISPOSITIVOS E SISTEMA ADAPTADO PARA RENDERIZAÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS DE QUADRO DE VÍDEO ENTRE DOIS DISPOSITIVOS (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2017 000141-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2015 (54) CONTROLE DE TRILHO DE POTÊNCIA DINÂMICA PARA AGRUPAMENTOS DE CARGAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 000413-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2015 (54) VEÍCULO (71) GORDON MURRAY DESIGN LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 000457-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2015

	(54) ARMAÇÃO DE SUSTENTAÇÃO PARA VAGÃO PARA TRANSPORTAR MATERIAIS A GRANEL EM UM TRILHO, VAGÃO E TREM (71) RAIL-VEYOR TECHNOLOGIES GLOBAL INC. (CA)
(21) BR 11 2017 001801-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2015 (54) DISPOSIÇÃO PARA GERAR UM PULSO DE CORRENTE ZERO PARA GERAR UMA PASSAGEM DE CORRENTE ZERO EM UM COMPONENTE ELÉTRICO E USO DE UMA DISPOSIÇÃO (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 002780-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2014 (54) MÉTODO E APARELHO DE ACESSO DE ARQUIVO, E SISTEMA DE ARMAZENAMENTO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 002922-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2014 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE DIHIDROCLORETO DE N-[4-(1-CICLOBUTIL PIPERIDIN-4-ILOXI) FENIL]-2-(MORFOLIN-4-IL) ACETAMIDA (71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 003227-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2015 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 003267-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2014 (54) MÉTODOS PARA PROVER E PARA RECEBER CAPACIDADE DE SUPORTE DE UM NÓ DE REDE CENTRAL, NÓ DE REDE CENTRAL, NÓ DE REDE DE ACESSO POR RÁDIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 003677-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2014 (54) CIRCUITO DE RECEPTOR DE RÁDIO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO, MÉTODO DE OPERAR UM CIRCUITO DE RECEPTOR DE RÁDIO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

---

(21) BR 11 2017 003936-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/06/2016
(54) APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS PARA LAVAR
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

---

(21) BR 11 2017 004175-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/09/2015
(54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO PARA TIRA DE METAL
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2017 004237-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/08/2015
(54) MÉTODO PARA GERAR UMA REDE DE FRATURAS, MÉTODO PARA MELHORAR O TRANSPORTE DE ESCORANTE EM UMA OPERAÇÃO DE FRATURA HIDRÁULICA, MÉTODO PARA MELHORAR A RECUPERAÇÃO DE ÓLEO OU GÁS DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
(71) INDEPENDENCE OILFIELD CHEMICALS, LLC (US)

---

(21) BR 11 2017 004253-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/09/2015
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DE UM COMPOSTO E MÉTODO IN VITRO PARA A MODULAÇÃO DA ATIVIDADE DE UMA ENZIMA HEMAGLUTININA E/OU NEURAMINIDASE VIRAL
(71) GRIFFITH UNIVERSITY (AU)

---

(21) BR 11 2017 004379-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/09/2015
(54) DETERMINAÇÃO DE VIVACIDADE EM MULTI-ESTÁGIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2017 005064-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/09/2015
(54) PARTE ESTRUTURAL DE VEÍCULO AUTOMOTIVO, COMPARTIMENTO DE CARGA DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PARTE ESTRUTURAL DE VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) ARCELORMITTAL (LU)

---

(21) BR 11 2017 005195-8 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/11/2015
(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS, HOSPEDEIRO E

	PONTO FINAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 005243-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2015 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MONITORAR INDICADORES DE DISFUNÇÃO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 006350-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2015 (54) ESTRUTURA FRONTAL DO CORPO DE UM VEÍCULO (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) ; MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 006439-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2015 (54) EQUIPAMENTO ROTATIVO E EQUIPAMENTO ROTATIVO INCLUINDO UM MANCAL DE EMPUXO CONFIGURADO PARA SERVIR COMO VEDAÇÃO (71) NEW WAY MACHINE COMPONENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 006767-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2015 (54) APARELHO DE TESTE E CABO DE ADAPTAÇÃO LIGADO COM ELE, EMPREGO DO APARELHO DE TESTE E CABO DE ADAPTAÇÃO E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM TESTE DE UMA UNIDADE DE CONTROLE DE UM DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO DE UM SISTEMA DE COMUTAÇÃO (71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 006829-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2015 (54) DERIVADOS DE ESPIRODIAMINA COMO INIBIDORES DE ALDOSTERONA SINTASE (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 007037-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2015 (54) COMPOSIÇÃO, EMBALAGEM DE REVESTIMENTO DE DOIS COMPONENTES, E, SUBSTRATO REVESTIDO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 007147-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2015

	(54) MEIO DE GRAVAÇÃO, MÉTODO DE REPRODUÇÃO E DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2017 007500-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM BIOPRODUTO A PARTIR DE MATÉRIA-PRIMA ORGÂNICA (71) LICELLA PTY LTD (AU) ; CANFOR PULP LTD (CA)
(21) BR 11 2017 007616-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2015 (54) SISTEMA INTEGRADO QUE COMPRENDE UM MOINHO DE POLPA KRAFT E UM SUBSISTEMA DE CONVERSÃO TERMOQUÍMICA (71) CANFOR PULP LTD (CA) ; LICELLA PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 007720-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2015 (54) Composição contendo derivado de ácido 3-(4-(benzilóxi)fenil)hex-4-inoico e outro princípio ativo para prevenir ou tratar doenças metabólicas (71) HYUNDAI PHARM CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 007752-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2015 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO, E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INTERAÇÃO POR TOQUE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 007873-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) RESPIRADOR DE DOBRA PLANA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 007974-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2014 (54) MÉTODO DE PROCESSAR UMA MENSAGEM PARA UMA SESSÃO DE ASSINANTE, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, ELEMENTO DE REDE, SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE MOBILIDADE, E, SISTEMA DE CARGA (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 008006-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 10/08/2015
(54) MÉTODO E SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE LIMITE DE FÍGADO
(71) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2017 008008-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/10/2015
(54) MÉTODO PARA A GERAÇÃO DE VÍDEO E DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2017 008512-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/11/2014
(54) ARRANJO DO NÓ DE COMUNICAÇÃO, E, MÉTODO PARA DETERMINAR POSIÇÕES RELATIVAS E ORIENTAÇÕES RELATIVAS ENTRE PELO MENOS DUAS UNIDADES DE ANTENA
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

---

(21) BR 11 2017 008629-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/10/2015
(54) DISPOSITIVO DE TESTE DE TRANSFORMADOR, SISTEMA E MÉTODO PARA TESTAR UM TRANSFORMADOR
(71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)

---

(21) BR 11 2017 008667-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/11/2015
(54) Métodos para fabricar um item mastigável comestível para animais de estimação
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

---

(21) BR 11 2017 008668-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/10/2015
(54) CORPO DO FREIO DE UM FREIO A DISCO CONSTITUÍDO DE FERRO FUNDIDO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2017 008792-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/11/2015
(54) Polia com pino aperfeiçoado
(71) PEDRINI SPA AD UNICO SOCIO (IT)

---

(21) BR 11 2017 008839-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/10/2015
(54) MÉTODO E ARRANJO PARA PROCESSAR CORPOS DE CARBONO

	CALCINADOS. (71) NORSK HYDRO ASA E LYNG DRILLING AS (NO)
(21) BR 11 2017 008885-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2015 (54) CAPACITOR, E, CONJUNTO ELETRÔNICO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 008891-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2015 (54) ESTRUTURA DE CORPO DE VEÍCULO (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA E MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 009261-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2015 (54) MÉTODO EM UMA USINA DE PRODUÇÃO PARA PRODUZIR PRODUTOS DE METAL LONGOS (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES ITALY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 009283-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2015 (54) MÉTODO E ESTRUTURA PARA DETERMINAR O RELÓGIO GLOBAL ENTRE SISTEMAS (71) THE WUHAN DIGITAL PET CO.,LTD (CN)
(21) BR 11 2017 009324-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2015 (54) SECIONADOR E DISJUNTOR DE CC (71) HAWKER SIDDELEY SWITCHGEAR LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 009715-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2015 (54) ARRANJO PARA REDUZIR UM COMPONENTE DE FLUXO UNIDIRECIONAL MAGNÉTICO NO NÚCLEO DE UM TRANSFORMADOR (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 009834-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2015 (54) SISTEMA DE FECHAMENTO PARA USO COM UMA BAINHA PROCESSUAL USADA NA REALIZAÇÃO DE UMA ARTERIOTOMIA (71) ACCESS CLOSURE, INC. (US)

(21) BR 11 2017 010224-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2015 (54) FILME DE POLIÉSTER REVESTIDO BIAXIALMENTE ORIENTADO, SEU USO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO, E SACO OU EMBALAGEM SEM BANDEJA DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS (71) CRYOVAC, LLC (US)
(21) BR 11 2017 010971-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE IONÔMERO DE ETILENO POLIMÉRICO PARA FORMAR UM ARTIGO, ARTIGO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE IONÔMERO DE ETILENO POLIMÉRICO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 011517-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2015 (54) SISTEMA DE ANCORAGEM SEM FIO, HOSPEDEIRO, ANCORADO E MÉTODO DE ANCORAGEM SEM FIO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2017 012591-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2014 (54) DISPOSITIVO PARA SUPORTAR E TRANSPORTAR UM ENXERTO (71) GEUDER AG (DE)
(21) BR 11 2017 012676-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2015 (54) CONECTOR DE PLUGUE E MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPONENTE PARA UM CONECTOR DE PLUGUE (71) ERNI PRODUCTION GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 012757-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2015 (54) CONDUTOR REVESTIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 012945-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2015 (54) DISPOSITIVO DE CRIOPRESERVAÇÃO DE SISTEMA FECHADO (71) BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013091-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2015

	(54) CABO DE FIBRA ÓPTICA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 013094-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2015 (54) MECANISMO ALIMENTADOR PARA ALIMENTAÇÃO DE FIXADORES MECÂNICOS, EFETUADOR DE ROBÔ, E ROBÔ (71) KUKA SYSTEMS AEROSPACE (FR)
(21) BR 11 2017 013220-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2015 (54) FONTE DE NÊUTRONS OPERACIONAL (71) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU)
(21) BR 11 2017 013244-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2015 (54) EFETUADOR DE ROBÔ PARA INSTALAÇÃO DE FIXADORES MECÂNICOS E ROBÔ (71) KUKA SYSTEMS AEROSPACE (FR)
(21) BR 11 2017 013271-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2015 (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO PARA INSPECIONAR UM FURO, EFETUADOR FINAL PARA FIXAR PEÇAS E MÉTODO PARA INSPECIONAR UM FURO (71) KUKA SYSTEMS AEROSPACE (FR)
(21) BR 11 2017 013681-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2016 (54) Válvula de proteção contra aquecimento de roda, veículo ferroviário com uma válvula de proteção contra aquecimento de roda e método para ventilar ar pressurizado em excesso a partir de um cilindro de frenagem de um veículo ferroviário (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 014106-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2016 (54) APARELHO PARA APLICAR REBITES EM UMA PORÇÃO DE SUPERFÍCIE PLANA DE UMA PEÇA (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 015229-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2016

(54) Unidade de empacotamento, sistema de armazenamento e dispensação de fármaco e dispositivo de injeção
(71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)

(21) BR 11 2017 015320-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/11/2015
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PLUGUE
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2017 015737-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/02/2016
(54) CURATIVO
(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP)

(21) BR 11 2017 015931-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/01/2016
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE PRESSÃO
(71) AIROPACK TECHNOLOGY GROUP B.V. (NL)

(21) BR 11 2017 016340-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/01/2016
(54) ALVO DE IRRADIAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO E O USO DO ALVO DE IRRADIAÇÃO
(71) FRAMATOME GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 017206-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/02/2016
(54) MECANISMO DE INSERÇÃO PARA UMA BOMBA DE DROGA
(71) AMGEN INC. (US)

(21) BR 11 2017 017214-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/02/2016
(54) MONITORAMENTO DE PRODUTOS DE PENETRAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTO DE TRABALHO NO SOLO
(71) ESCO GROUP LLC (US)

(21) BR 11 2017 017322-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/02/2016
(54) NOVAS FORMAS POLIMÓRFICAS DE BASE MINOCICLINA E PROCESSOS PARA SUA PREPARAÇÃO
(71) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE)

(21) BR 11 2017 017461-8 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 16/02/2015 (54) MÉTODO, APARELHO E TERMINAL DE PROCESSAMENTO DE EVENTO DE IMPRESSÃO DE DIGITAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 017529-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/02/2016 (54) DERIVADO DE ÁCIDO QUENODEOXICÓLICO DEUTERADO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE COMPOSTO DO MESMO (71) SUZHOU ZELGEN BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 018306-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2016 (54) SEQUÊNCIA DE PELÍCULA FOTOVOLTAICA, SEQUÊNCIA DE PELÍCULA FINA, E, PROCESSO À TEMPERATURA AMBIENTE (71) DYNAMIC SOLAR SYSTEMS AG (DE)
(21) BR 11 2017 019151-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2016 (54) MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DE RISCO PARA COMPLETAÇÃO DE POÇO,APARELHO PARA ESTIMATIVA DE TEMPOS PARADOS REAIS PARAOPERAÇÕES DE PERFURAÇÃO E SISTEMA (71) HARTFORD STEAM BOILER INSPECTION AND INSURANCE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 019353-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2016 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR SE UMA EMBARCAÇÃO ESTÁ EXPERIMENTANDO UM EVENTO DE DRIVE-OFF E APARELHO (71) TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (KY)
(21) BR 11 2017 019504-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2016 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VÁLVULA E SISTEMA DE VÁLVULA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 019532-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2016 (54) COMPOSIÇÕES DE PASTAS FLUIDAS AQUOSAS, E, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARA UM SUBSTRATO. (71) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)

(21) BR 11 2017 019805-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/03/2016
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA MELHORAR, PREVENIR OU TRATAR DOR, ANSIEDADE OU DEPRESSÃO, MAL DE PARKINSON, POLAQUIÚRIA OU INCONTINÊNCIA URINÁRIA E GLAUCOMA
(71) NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 019893-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/03/2016
(54) ÂNCORA GLENÓIDE E CONJUNTO DE PEÇAS PARA A INSTALAÇÃO DE UMA PRÓTESE HÍBRIDA CONVERTÍVEL
(71) LIMACORPORATE S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2017 019910-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/03/2016
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VÁLVULA E SISTEMA DE VÁLVULA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 019948-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/03/2016
(54) APARELHO DE CONSERVAÇÃO DE GELO A GRANEL
(71) PEDRO ENRIQUE DE LOS SANTOS JUAN (ES)

(21) BR 11 2017 020088-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/03/2016
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VÁLVULA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 020224-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/03/2016
(54) PROCESSO PARA REALIZAR UMA REAÇÃO EM UMA COLUNA DE REAÇÃO
(71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

(21) BR 11 2017 020671-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/10/2015
(54) VAGÃO FERROVIÁRIO PARA SUPORTAR E TRANSPORTAR UM OU MAIS RECIPIENTES QUE ARMAZENAM UM PROPANTE, SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE DE PROPANTE E MÉTODO PARA ENCHER E TRANSPORTAR RECIPIENTES DE PROPANTE
(71) OREN TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 11 2017 020683-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/04/2016
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TREINAMENTO DE DENTISTAS EM TÉCNICAS DE TRATAMENTO ENDODÔNTICO
(71) DENTSPLY SIRONA INC. (US)

(21) BR 11 2017 021496-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/04/2016
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE TRANSMISSÃO DE VEÍCULO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 021499-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/04/2016
(54) COMPOSIÇÃO, PRODUTO AGRÍCOLA DE MÚLTIPLAS EMBALAGENS E MÉTODO PARA AUMENTAR A CAPACIDADE DE ABSORÇÃO DE ÁGUA DE UM POLÍMERO SUPERABSORVENTE
(71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 11 2017 021517-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/04/2016
(54) MÉTODO PARA VERIFICAÇÃO DE UMA AUTENTICIDADE DE UM ITEM IMPRESSO, TERMINAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS, MÉTODO PARA COPIAR PROTEGENDO UM ITEM IMPRESSO, E, PAINEL DE PISO LAMINADO COMPREENDENDO UM PADRÃO IMPRESSO DECORATIVO
(71) FILIGRADE B.V. (NL)

(21) BR 11 2017 022175-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/04/2016
(54) CONJUNTO DE CATETER
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 022351-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/04/2016
(54) TORRE OCA E DISPOSITIVO DE CONEXÃO DE UM TRECHO METÁLICO COM UM TRECHO DE CONCRETO EM UMA TORRE OCA HÍBRIDA
(71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)

(21) BR 11 2017 022388-0 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/05/2016
(54) ELEMENTO DE AUTENTICAÇÃO, SISTEMA DE AUTORIZAÇÃO PARA VEÍCULO COM ELEMENTO DE AUTENTICAÇÃO E PROCESSO PARA VERIFICAÇÃO DE SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO EXIGIDA POR

	USUÁRIO A UM ELEMENTO DE AUTENTICAÇÃO DE UM VEÍCULO COM SISTEMA DE AUTORIZAÇÃO (71) HELLA KGAA HUECK & CO. (DE)
(21) BR 11 2017 022476-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/04/2016 (54) REDUTOR COM TREM DE ENGRENAGENS EPICICLOIDAL PARA UMA TURBOMÁQUINA, TURBOMÁQUINA E PROCESSO DE REALIZAÇÃO DE UM REDUTOR (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2017 022600-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2016 (54) ATUADOR ELETROMECÂNICO. (71) MOOG INC. (US)
(21) BR 11 2017 022641-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2016 (54) ARRANJO DE BOMBA DE COMBUSTÍVEL DE AERONAVE, SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AERONAVE, AERONAVE E TAMPA DE ENTRADA DE INSPEÇÃO PARA UMA AERONAVE (71) EATON LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 022959-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2016 (54) DISPOSITIVO PARA O CONTROLE DE UMA INSTALAÇÃO DE FREIO PARA UM VEÍCULO UTILITÁRIO E INSTALAÇÃO DE FREIO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 023282-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2016 (54) DISPOSITIVO PARA EMBALAGEM DE PORÇÕES DE MEDICAMENTOS (71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 023510-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2016 (54) FREIO A DISCO VEICULAR (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 023564-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2016 (54) Estrutura de filme multicamadas e processo de preparação da mesma (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 024170-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2016 (54) Transmissão de elemento flexível (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 024174-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2016 (54) COMBINAÇÕES DE HERBICIDA QUE COMPREENDEM L-GLUFOSINATO E INDAZIFLAM (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 024355-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2016 (54) SISTEMAS DE BLOCO DE ADAPTADOR DE MANCAL DE ROLAMENTO DE VAGÃO FERROVIÁRIO (71) NEVIS INDUSTRIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 024891-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2016 (54) CONJUNTO DE ANEL DE TURBINA (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2017 025119-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2016 (54) COMPONENTE DE CAIXA DE UMA CAIXA DE UM DISPOSITIVO CONDUTOR DE MEIO DE PRESSÃO DE UM VEÍCULO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 025135-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2016 (54) PROCESSO PARA ISOLAR UM COMPOSTO DE FÓRMULA 2A (71) NOVASSAY SA (CH)
(21) BR 11 2017 025180-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2017 (54) PROCESSO PARA PREPARAR BOSCALIDA (71) JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2017 025218-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2016 (54) Reforço de freio pneumático (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)

(21) BR 11 2017 025411-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2016 (54) CONSTRUÇÕES IMPRESSAS DE METAL (71) ACTEGA METAL PRINT GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 025552-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2016 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CONTROLE DE VOLUME E SINTONIZADOR DE RÁDIO (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2017 025775-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2016 (54) TURBOCOMPRESSOR DE GASES DE ESCAPE COM GEOMETRIA DE TURBINA AJUSTÁVEL (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 025943-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2015 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PARTIDA PARA VEÍCULOS ELETRICAMENTE ACIONADOS (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 026074-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2016 (54) INSTALAÇÃO DE MISTURA/ SEPARAÇÃO DE DOIS LÍQUIDOS IMICÍVEIS E PROCESSO DE MISTURA/ SEPARAÇÃO DE DOIS LÍQUIDOS IMICÍVEIS (71) TECHNIP FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 026240-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2015 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO E INDICAÇÃO DE DESCARGAS PARCIAIS E TENSÃO (71) ORMAZABAL PROTECTION & AUTOMATION, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2017 026386-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2016 (54) ESTRUTURA DE PACOTE SOBRE PACOTE, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE ESTRUTURA DE PACOTE SOBRE PACOTE E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2017 026529-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/09/2016
(54) PROCESSO INOVADOR PARA A PREPARAÇÃO DE SILICATO E SEU USO PARA A PREPARAÇÃO DE SÍLICA PRECIPITADA
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)

---

(21) BR 11 2017 026609-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/06/2016
(54) Freio a disco para um veículo utilitário
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2017 026614-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/06/2016
(54) PLUGUE DE COMUNICAÇÃO COM UM SUBSTRATO QUE TEM UMA SUPERFÍCIE SUPERIOR, UMA SUPERFÍCIE INFERIOR, SUPERFÍCIES LATERAIS OPOSTAS E SUPERFÍCIES DE EXTREMIDADE OPOSTAS
(71) SENTINEL CONNECTOR SYSTEMS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 026732-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/06/2016
(54) Método de preparo de um aditivo alimentar concentrado seco, aditivo alimentar concentrado e seu uso, produto alimentar
(71) WTI, INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 026743-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/06/2016
(54) APARELHO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO, PROGRAMA, E, APARELHO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO
(71) SONY CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2017 026806-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/05/2016
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA FASE DE ADSORÇÃO DE UM GERADOR DE GÁS E UM GERADOR DE GÁS QUE APLICA TAL MÉTODO
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)

---

(21) BR 11 2017 026842-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/06/2016
(54) MÉTODO PARA MONTAGEM DE INSTALAÇÕES DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA E DISPOSITIVO AUXILIAR DE MONTAGEM
(71) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 026961-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2016 (54) ARTIGO CATALISADOR, E, MÉTODO PARA CONTROLAR AS EMISSÕES DE NO x EM UM GÁS DE ESCAPE (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2017 027043-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2016 (54) APARELHO DE IMAGEM MULTIESPECTRAL (71) AGROWING LTD (IL)
(21) BR 11 2017 027469-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2016 (54) ARTIGO ABRASIVO, ARTIGO ABRASIVO REVESTIDO E DISCO ABRASIVO COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE PARTÍCULAS ABRASIVAS TENDO ORIENTAÇÃO ROTACIONAL ALEATÓRIA (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 027913-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2016 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA O COMANDO DE UM ESTÁGIO FINAL PARA UM ATUADOR EM UM VEÍCULO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 028006-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2017 (54) SENSOR DE FOLGA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE FOLGA (71) KYOOKA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 028249-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2016 (54) PISTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 028562-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2016 (54) TUBO EXTERNO TRANSLADÁVEL PARA VEDAÇÃO COM O USO DE UM DISSECTOR DE COLECISTECTOMIA LAPAROSCÓPICA PROTEGIDO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 000096-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2016

	(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA CORRIGIR ERROS SISTEMÁTICOS NO ALINHAMENTO DO AEROGERADOR E SEU MÉTODO DE CONTROLE (71) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
(21) BR 11 2018 000203-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE VIDRO DE ALTO MÓDULO (71) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 000295-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE FRENAGEM E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FRENAGEM (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 000386-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2016 (54) Servo-freio pneumático para um sistema hidráulico de freio de veículo a motor (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
(21) BR 11 2018 000483-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2016 (54) PROCESSO PARA CONTROLE DO NÚMERO DE ROTAÇÕES DE UM COMPRESSOR E COMPRESSOR PARA COMPRESSÃO DE UM MEIO (71) GARDNER DENVER DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 000489-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2016 (54) APARELHO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, PROGRAMA (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 000542-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2016 (54) Agente de ácido ribonucleico de fita dupla para inibição da expressão de transtiretina em uma célula, composição farmacêutica, uso dos anteriores, e método in vitro para inibição da expressão de transtiretina em uma célula (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 000559-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2016 (54) Sistema de isolamento acústico e sistema de tratamento de ar comprimido

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2018 000573-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/07/2016
(54) ELEMENTO DE PAREDE DE PROTEÇÃO TRANSPARENTE PARA UTILIZAÇÃO EM UM MÉTODO OU EM UM APARELHO PARA ESPECTROSCOPIA DE EMISSÃO ÓTICA ASSISTIDA POR LASER
(71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

---

(21) BR 11 2018 000757-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/06/2016
(54) SOLUÇÃO TÉRMICA PARA DISPOSITIVOS VESTÍVEIS USANDO PULSEIRA COMO DISSIPADOR DE CALOR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2018 000759-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/07/2016
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE COMPOSTO HETEROCÍCLICO CONTENDO NITROGÊNIO E INTERMEDIÁRIO DO MESMO
(71) FUJIFILM CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2018 000832-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/07/2016
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A COMBUSTÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNO DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO COM CONTROLE DE REATIVIDADE ATRAVÉS DA TEMPERATURA DE INJEÇÃO
(71) MARMOTORS S.R.L. (IT)

---

(21) BR 11 2018 000875-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/07/2016
(54) MÉTODO PARA POUSO ASSISTIDO DE AERONAVE, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE DADOS E SISTEMA PARA POUSO ASSISTIDO AUTOMÁTICO
(71) SAFRAN ELECTRONICS & DEFENSE (FR)

---

(21) BR 11 2018 000915-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/06/2016
(54) Conjunto de virabrequim para compressor de ar e conjuntos de compressor para veículo
(71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US)

---

(21) BR 11 2018 001038-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/07/2016

	(54) AERONAVE COMPREENDENDO UM SISTEMA DE PROPULSÂO TRASEIRO CARENADO COM ESTATOR DE ENTRADA COMPREENDENDO UMA FUNÇÃO DE SOPRO (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2018 001039-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2016 (54) DISPOSITIVO AUTÔNOMO DE ESTOCAGEM E DE LIBERAÇÃO DE ENERGIA PARA A ALIMENTAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO ELÉTRICO (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2018 001250-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2016 (54) SISTEMA DE FRENAGEM PNEUMÁTICA PARA UM VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 001594-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2015 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FRENAGEM E MÉTODO DE CONTROLE DE FRENAGEM (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 001701-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) MÉTODO PARA O PROJETO DE UMA BOBINA DE TRANSFORMADOR DE CORRENTE DE ULTRA-ALTA TENSÃO COM UMA FUNÇÃO DE AUTOCALIBRAÇÃO (71) CHINA ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE COMPANY LIMITED (CN) ; STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN)
(21) BR 11 2018 001783-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2016 (54) ESTRUTURA DE PACOTE SOBRE PACOTE (POP) INCLUINDO VÁRIAS MATRIZES (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 001992-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2016 (54) CABINE DE ELEVADOR (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 002122-9 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 24/08/2016 (54) Método para analisar uma solução de polímero usando uma cromatografia de gradiente de temperatura e aparelho para cromatografia de polímero (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 002309-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2016 (54) EXTRATOR DE IMERSÃO E MÉTODO (71) CROWN IRON WORKS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 002356-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2016 (54) VÁLVULA PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA COM PALHETAS-GUIA PARA REFRIGERANTE (71) FEDERAL-MOGUL VALVETRAIN GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002422-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2016 (54) SALA DE HABITAÇÃO E MÉTODO DE DISPOSIÇÃO DE UMA SALA DE HABITAÇÃO (71) OWWI (FR)
(21) BR 11 2018 002726-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2016 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO MÉDICA E DE CONTENÇÃO DE EXERCÍCIO (71) MARIE PAVINI (US)
(21) BR 11 2018 002793-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2016 (54) PÁ DE ROTOR DE TURBOMÁQUINA, DISCO DE PÁ DE PEÇA ÚNICA, ROTOR, E, TURBOMÁQUINA (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2018 002804-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2016 (54) APARELHO CONGELADOR DE PLACAS, MÉTODO DE OPERAR O REFERIDO APARELHO E SISTEMA DE LIMPEZA (71) COOL OFF PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 002833-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2016 (54) CIRCUITOS DE CONTROLE COM POTÊNCIA COMUTADA PARA CONTROLAR A TAXA DE FORNECIMENTO DE TENSÕES A CIRCUITOS

	ALIMENTADOS, E MÉTODOS E SISTEMAS RELACIONADOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 002857-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2016 (54) CABEÇA DE CILINDRO PARA COMPRESSOR (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 003011-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2016 (54) ENTRADA DE AR DE VEÍCULO, VEÍCULO E SISTEMA DE GESTÃO DE TEMPERATURA DE AR DE ADMISSÃO DESTE (71) BEIQI FOTON MOTOR CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 003020-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2016 (54) APARELHO DE DISPENSA DE COPOS EM UMA MÁQUINA DE VENDA AUTOMÁTICA DE BEBIDAS (71) EVOCA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 003066-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2016 (54) RODA DE VENTILADOR, VENTILADOR E SISTEMA COM PELO MENOS UM VENTILADOR (71) ZIEHL -ABEGG SE (DE)
(21) BR 11 2018 003233-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2016 (54) PACOTE DE DISPOSITIVO INTEGRADO COMPREENDENDO PONTE EM CAMADA LITOGRÁFICA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 003411-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/08/2016 (54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE CORRENTE ALTERNADA SUBMARINO (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2018 003502-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2016 (54) COMPOSIÇÃO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2018 003554-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2016 (54) BOMBA (71) WATSON MARLOW GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 003559-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2016 (54) SETOR DE BOCAL PARA UMA TURBINA DE UMA TURBOMÁQUINA, TURBINA PARA UMA TURBOMÁQUINA, TURBOMÁQUINA E MÉTODO PARA RESFRIAR UM SETOR DE BOCAL PARA UMA TURBOMÁQUINA (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2018 003709-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2016 (54) Impulsor e peça rotativa para uma bomba (71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU) ; WEIR MINERALS EUROPE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 003863-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2016 (54) MÉTODO PARA REGULAR A VELOCIDADE ROTACIONAL DE UM COMPRESSOR COMO UMA FUNÇÃO DO FLUXO DE GÁS DISPONÍVEL DE UMA FONTE E REGULAÇÃO APLICADA DESSE MODO (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2018 004117-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECTAR E NEUTRALIZAR A FUGA DE MOTOR A DIESEL (71) DAF TRUCKS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 004215-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2016 (54) FITA DE TRANSPORTE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 004276-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2016 (54) DISTRIBUIDOR DE CÁPSULAS E MÓDULO PARA DISTRIBUIÇÃO DE CÁPSULAS (71) EVOCA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 004314-1 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 02/09/2016 (54) DISPOSITIVO DE DEMANDA DE GÁS (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2018 004465-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2016 (54) INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, MÉTODO PARA READAPTAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2018 005400-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2016 (54) TANQUE DE EXPANSÃO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 005567-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2016 (54) USO DE UM COPOLÍMERO EM BLOCO P COMO DISPERSANTE EM UMA COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE, COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE, E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2018 005577-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2016 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO DAS PROPRIEDADES DE REFRAÇÃO SUBJETIVAS DE UM OLHO (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 005579-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2016 (54) COPOLÍMERO, SEU USO E COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2018 005621-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2016 (54) Sistema de bomba submarina e intensificador de pressão submarino (71) AKER SOLUTIONS INC. (US) ; BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 006113-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016

	(54) ESTRUTURAS E MÉTODOS DE GESTÃO TÉRMICA EM ESTATORES DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO (71) E-CIRCUIT MOTORS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 006116-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) ESTRUTURAS E MÉTODOS PARA CONTROLAR PERDAS EM PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO (71) E-CIRCUIT MOTORS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 006252-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2016 (54) SISTEMA PARA GERENCIAR SAÍDA DE SINAIS ULTRASSÔNICOS E DE RADIOFREQUÊNCIA POR UM GERADOR (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 006256-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2016 (54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE FORMAS DE ONDA DE SINAL ELÉTRICO POR UM GERADOR E GERADOR PARA GERAR FORMAS DE ONDA DE SINAL ELÉTRICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 006261-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2016 (54) MÉTODO PARA GERAÇÃO DE FORMAS DE ONDA DE SINAL ELÉTRICO POR UM GERADOR (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 006267-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2016 (54) BASE DE SABOR NATURAL, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, SEU USO, E MÉTODO PARA FORNECER UMA NOTA DE SABOR ASSADO A UM PRODUTO ALIMENTÍCIO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 006269-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2016 (54) GERADOR PARA FORNECER ENERGIA DE RADIOFREQUÊNCIA (RF) E ENERGIA ULTRASSÔNICA A UMINSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 006301-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 26/09/2016 (54) MÉTODO PARA GERAR FORMAS DE ONDA DE SINAL ELÉTRICO POR UM GERADOR E GERADOR PARA GERAR FORMAS DE ONDA DE SINAL ELÉTRICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 006376-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2016 (54) GERADOR PARA FORNECER UM SINAL COMBINADO QUE COMPREENDE UM COMPONENTE DE RADIOFREQUÊNCIA (RF) E UM COMPONENTE ULTRASSÔNICO A UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO, SISTEMA QUE COMPREENDE TAL GERADOR E MÉTODO PARA REALIZAR DEFINIÇÃO EM UM COMPONENTE DE CIRCUITO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 006526-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA GESTÃO DE ENERGIA DE IMPRESSORA E MEIO NÃO-TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 006529-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2016 (54) TRANSMISSÃO ENTRE UM MOTOR DE COMBUSTÃO E UM ELEMENTO DE COMPRESSOR E UMA INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR FORNECIDA COM TAL TRANSMISSÃO (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2018 006530-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2016 (54) PLACA DE GESSO FORMADA USANDO UM AGENTE ESPUMANTE ESPECIALIZADO (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 006669-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2016 (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA DEPURAÇÃO POR IRRADIAÇÃO DE ELÉTRONS (71) DAPHNE TECHNOLOGY SA (CH)
(21) BR 11 2018 006694-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO E MÉTODO DE

	CONTROLE PARA VEÍCULO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 006846-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2016 (54) MÉTODOS E SISTEMAS DE DISPOSITIVOS DE FILTRO (71) OY HALTON GROUP LTD. (FI)
(21) BR 11 2018 007056-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2016 (54) PROGNÓSTICO E DIAGNÓSTICO DE CONDIÇÃO DE PNEU E FREIO DE AERONAVE (71) MEGGITT AIRCRAFT BRAKING SYSTEMS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 007689-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2016 (54) VEÍCULO MOTORIZADO INCLUINDO UM FREIO VEICULAR DE MOLA APLICADA DE LIBERAÇÃO HIDRÁULICA (SAHR) (71) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 007743-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2016 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 007810-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2016 (54) MÁQUINA ELÉTRICA, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ROTAÇÃO ELETROMOTIVA ELÉTRICA (71) LINEAR LABS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 007843-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2016 (54) TORRE EÓLICA MULTIPLATAFORMA (71) DREIVENTUM, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2018 008002-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2016 (54) MÉTODO PARA A LIBERAÇÃO SEGURA DE UM FREIO DE MÃO ELÉTRICO DE UM SISTEMA DE FREIO DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO E UNIDADE DE CONTROLE ELETRÔNICO (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)

(21) BR 11 2018 008216-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/10/2016
(54) MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE COMBUSTÃO EM UM FORNO DE DERRETIMENTO DE VIDRO
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)

(21) BR 11 2018 008277-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/08/2016
(54) MÉTODO PARA O CONTROLE AUTOMÁTICO DE FREIOS, VEÍCULO DE REBOQUE E DISPOSITIVO DE COMANDO
(71) WABCO GMBH. (DE)

(21) BR 11 2018 008318-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/10/2016
(54) PRECURSOR DE CATALISADOR, MÉTODOS PARA PREPARAR PRECURSOR DE CATALISADOR E PARA PRODUZIR UM CATALISADOR, CATALISADOR DE DESLOCAMENTO ÁGUA-GÁS, E, PROCESSO PARA AUMENTAR O TEOR DE HIDROGÊNIO
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(21) BR 11 2018 008355-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/09/2016
(54) INTERRUPTOR E UMA ESTRUTURA DE EXAUSTÃO DO MESMO
(71) SEARI ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2018 008381-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2016
(54) UNIDADE SUBSTITUÍVEL PARA UM DISPOSITIVO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ELETROFOTOGRÁFICA TENDO UM CONECTOR ELÉTRICO RETRÁTIL
(71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US)

(21) BR 11 2018 008400-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/09/2016
(54) DISJUNTOR DE CIRCUITO E DEFLETOR DO MESMO
(71) SEARI ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2018 008408-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/01/2017
(54) PACOTE MÉDICO FUNCIONAL, DISPOSITIVO MÉDICO, MÉTODO PARA FABRICAR O PACOTE MÉDICO FUNCIONAL E MÉTODO PARA CAPTURAR

	UM SUBSISTEMA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 008678-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2016 (54) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO DE ÊMBOLO COM RESTRIÇÃO DE FLUXO SANGUÍNEO E MÉTODOS RELACIONADOS (71) NEUROVASC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 008781-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2016 (54) USOS DE COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANAADEQUADA PARA USO EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E PRODUTOSALIMENTÍCIOS (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 008791-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2016 (54) APARELHO DE POSICIONAMENTO PARA UM SISTEMA DEPROCESSAMENTO DE CHAPA DE VIDRO PARA AJUSTAR A POSIÇÃO DE UMACHAPA DE VIDRO AQUECIDA EM UM TRANSPORTADOR DO SISTEMA DEPROCESSAMENTO DE CHAPA DE VIDRO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE CHAPADE VIDRO PARA PROCESSAR UMA CHAPA DE VIDRO AQUECIDA EMÉTODO PARA AJUSTAR A POSIÇÃO DE UMA CHAPA DE VIDRO AQUECIDA EMUM TRANSPORTADOR DE UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE CHAPA DEVIDRO (71) GLASSTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 008877-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2016 (54) INIBIDORES DE RET (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 008880-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2016 (54) 7-(TIAZOL-5-IL) PIRROLOPIRIMIDINA, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 009357-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2016 (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE ROTAÇÃO (71) NIPPON SEIKI CO., LTD. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 009374-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2016 (54) ENCAMINHAMENTO DE MEIO DE LINHA (MOL) DE ENTRADA DE TRILHO DE POTÊNCIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 009585-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2016 (54) ARRANJO DE PULVERIZAÇÃO E MÉTODO DE PULVERIZAÇÃO PARA DISTRIBUIÇÃO OTIMIZADA DO FLUXO DE ENERGIA (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
(21) BR 11 2018 009618-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2016 (54) Processo para fabricação de uma dispersão aquosa compreendendo farelo de mostarda usando homogeneização de alta pressão, emulsão de óleo em água compreendendo tal dispersão e processo de fabricação de tal emulsão (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 009818-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2016 (54) MÉTODO PARA FAZER UM ÉTER POLICARBOXILATO OU POLICARBOXAMIDA (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 010206-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2016 (54) APARELHO, SISTEMAS, E MÉTODOS PARA PURIFICAR UM FLUIDO COM UMA MEMBRANA DE CARBONETO DE SILÍCIO (71) 1934612 ONTARIO INC. (CA)
(21) BR 11 2018 010624-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2016 (54) ADITIVO ALIMENTAR E USO PARA ELEVAR OS DESEMPENHOS ZOOTÉCNICOS DE UM RUMINANTE (71) PANCOSMA S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 010820-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2016 (54) CONJUNTOS DE EMBALAGEM E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 011352-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/12/2016
(54) COMPOSIÇÃO E ADITIVO DE HIDRATAÇÃO
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) BR 11 2018 011370-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/12/2015
(54) SISTEMA PARA O ARMAZENAMENTO DE DADOS, MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS E ARTIGO DE FABRICAÇÃO PARA O ARMAZENAMENTO DE DADOS EM UM AMBIENTE DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2018 011381-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/12/2016
(54) MÉTODO PARA PROVISÃO DE UMA RESERVA DE ENERGIA PARA UM SISTEMA DE SUPRIMENTO DE ENERGIA
(71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)

(21) BR 11 2018 011429-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/12/2016
(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UM SISTEMA DE ACIONAMENTO ELETROMECÂNICO
(71) SAFRAN ELECTRONICS & DEFENSE (FR)

(21) BR 11 2018 011660-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/12/2016
(54) APARELHO COM ATUADOR DE EXTREMIDADE PARA INSTRUMENTO COM RECURSOS ULTRASSÔNICOS E ELETROCIRÚRGICOS
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2018 011692-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/01/2016
(54) MÉTODO DE CARACTERIZAR UM PERÍODO DE FLUXO DE COMBUSTÍVEL MISTO, E, SISTEMA DE CONTROLE DE COMBUSTÍVEL PARA CARACTERIZAR UM PERÍODO DE FLUXO DE COMBUSTÍVEL MISTO
(71) MICRO MOTION, INC. (US)

(21) BR 11 2018 011891-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/12/2016
(54) SISTEMAS DE CONEXÃO ELÉTRICA MODULAR PARA APLICAÇÕES DE CONTENÇÃO DE PRESSÃO E PARA APLICAÇÕES NA CABEÇA DE POÇO

	(71) TELEDYNE INSTRUMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 011996-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2016 (54) DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO COLAPSÁVEL E KIT DE DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO COLAPSÁVEL (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 012134-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2016 (54) PRÓTESE PARA UMA VÁLVULA CARDÍACA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PRÓTESE PARA UMA VÁLVULA CARDÍACA (71) INNOVHEART S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 012196-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2016 (54) PROCESSO DE CONTROLE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA SUPERALIMENTADO DE VEÍCULO AUTOMOTIVO PARA A REALIZAÇÃO DO PROCESSO (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2018 012243-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2016 (54) SISTEMA VEICULAR EQUIPADO COM CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE CONTROLE PARA SISTEMA VEICULAR EQUIPADO COM CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 012334-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2016 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM ARMÁRIO DE DISTRIBUIÇÃO E ARMÁRIO DE DISTRIBUIÇÃO (71) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 012437-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO” CAMPO DA TÉCNICA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 012553-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2016 (54) TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DA FASE GASOSA PARA TRATAR

	FIBRA DE CARBONO CONTÍNUA, E, PROCESSO CONTÍNUO PARA FABRICAR FIBRA DE CARBONO (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2018 012697-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2016 (54) Mistura de Pó de Base Polimérica Consumível e Método de Formação da Mistura (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 012700-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2018 (54) Filme de múltiplas camadas tendo pelo menos três camadas e embalagem (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 012788-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2016 (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR BIOMETANO POR PURIFICAÇÃO DE BIOGÁS A PARTIR DE INSTALAÇÕES DE ARMAZENAMENTO DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS (71) WAGA ENERGY (FR)
(21) BR 11 2018 012827-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2016 (54) MEMBRANA DE RESISTÊNCIA DE SUPRESSOR DE NÚCLEO OCO (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 012901-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2016 (54) SISTEMA PARA O CONTROLE CENTRAL DE UM OU VÁRIOS GUINDASTES, GUINDASTE E ESTAÇÃO DE CONTROLE CENTRAL (71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 013239-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2016 (54) MÉTODO DE CONTROLE DA ORIENTAÇÃO DE MÓDULO SOLAR E MÓDULO SOLAR (71) NEXTRACKER INC. (US)
(21) BR 11 2018 013240-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2016 (54) ARRANJO SOLAR E MÉTODO PARA GERENCIAR UM ARRANJO SOLAR

	(71) NEXTRACKER INC. (US)
(21) BR 11 2018 013248-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2016 (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA AEROSSOL INCLUINDO UM ALOJAMENTO E UM ACOPLADOR (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013345-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2016 (54) MÉTODO PARA OBTER UM EXTRATO QUE COMPREENDE ÁCIDOS HIDROXICINÂMICOS, EXTRATO E FORMULAÇÃO (71) HIDROXICINAMICS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2018 013368-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2017 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA PARA MONITORAR A TEMPERATURA DE UM ROLO DE ESTEIRA (71) XCMG CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 013551-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2016 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE POLPA DE CELULOSE, POLPA DE CELULOSE E SEU USO, PAPEL (71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2018 013845-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2016 (54) MONTAGEM DE PARTE INFERIOR DE POÇO, MÉTODO DE PERFURAÇÃO DIRECIONAL DE SEÇÕES DE FURO DE POÇO E FERRAMENTA TRANSMITIDA POR LINHA DE FIOS (71) ISODRILL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013854-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2016 (54) SUB DE DIVERTER DE DESVIO, SISTEMA DE POÇO, E, MÉTODO. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013901-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2017 (54) SACO DE PRODUTO DE SOLUÇÃO ESTÉRIL (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)

(21) BR 11 2018 014130-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/12/2016
(54) DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO DE ÁUDIO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO DE ÁUDIO, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2018 014224-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/03/2017
(54) DISPOSITIVO PARA TESTE DE PROPULSOR
(71) HIRATA CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2018 014258-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/12/2016
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA EQUIPAMENTO MECÂNICO
(71) DAIFUKU CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 014602-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/01/2017
(54) MOLDE PARA PRODUZIR UMA PRÓTESE TEMPORÁRIA DE QUADRIL OU OMBRO E MÉTODO DO MESMO
(71) G21 S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2018 014747-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/01/2017
(54) Método de moldagem para fabricar uma pré-forma fibrosa com configuração tridimensional, e, métodos para fabricar uma parte de compósito reforçada com fibra e para moldar dobras de prepreg
(71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)

(21) BR 11 2018 014943-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/03/2017
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE DESSULFURIZAÇÃO E DESNITRIFICAÇÃO DE GÁS DE COMBUSTÃO
(71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD. (CN) ; HUNAN ZHONGYE CHANGTIAN ENERGY CONSERVATION AND ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2018 015204-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/01/2017
(54) Método para formar uma barra e usos de uma barra de sabão
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2018 015316-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2017 (54) APARELHO DE SEPARAÇÃO DE PARTÍCULAS E MÉTODO PARA SEPARAR PARTÍCULAS (71) EXOZUM INC. (KR)
(21) BR 11 2018 015518-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2017 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM ALIMENTO OU BEBIDA E PARA CONFERIR KOKUMI DO TIPO DE GOSTO INICIAL A UM ALIMENTO OU BEBIDA, E USO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2018 016110-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2017 (54) GERADOR DE AEROSSOL, NEBULIZADOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM GERADOR DE AEROSSOL (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 016111-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2017 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 016113-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2017 (54) "INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 016148-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2016 (54) Separador de líquido/gás para separar um líquido de um fluxo de fluido predominante em gás e uso de um separador de líquido/gás (71) FMC SEPARATION SYSTEMS, BV (NL)
(21) BR 11 2018 016290-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2017 (54) CONJUNTO DE INSTRUMENTOS DE MODELAGEM DE NARIZ, MÉTODO DE PRODUÇÃO E UM MÉTODO PARA MODELAR O NARIZ (71) S.E.L.A.R.L DE MEDECINS PLASTICIENS PARIS (FR)
(21) BR 11 2018 016388-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2017

	(54) ADAPTADORES PARA RECARREGAR UM DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016698-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2017 (54) METODOLOGIA DE TESTE PARA REDUZIR FALSAS REJEIÇÕES E AUMENTAR O NÚMERO DE RECIPIENTES TESTADOS QUANTO À ESTANQUEIDADE (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 017089-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2017 (54) DISPOSITIVO DE ENCHIMENTO (71) OMP TRADE GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 017094-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2017 (54) MECANISMO DE TRAVA COM INDICADOR DE ESTADO (71) SOUTHCO, INC. (US)
(21) BR 11 2018 017252-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2017 (54) CONJUNTO DE MICROFLUXO (71) L2R ENTERPRISES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 017293-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2016 (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO PARA DETECTAR PULSOS DE DESCARGA PARCIAL NA PRESENÇA DE SINAL DE RUÍDO (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 067303-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2017 (54) ELEMENTO DE FILTRO TENDO UMA FORMA OCA E PARA REMOVER POEIRA E UM LÍQUIDO MISTURADO EM AR COMPRIMIDO (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 067325-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2017 (54) REBOQUE OPERADO POR POTÊNCIA COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOTOR E UM VEÍCULO MOVIDO A PEDAIS ACOPLADO A UM REBOQUE

(71) GILLES VALLIER (FR) ; NICOLAS DUVAUT (FR) ; DAMIEN DUVAUT (FR)

---

(21) BR 11 2018 067346-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/02/2017
(54) TAMPA DE CONTÊINER REUTILIZÁVEL E ACESSÓRIOS INCLUINDO MÉTODOS DEFABRICAÇÃO
(71) POWERCAN HOLDING, LLC (US)

---

(21) BR 11 2018 067625-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/03/2017
(54) SISTEMA LIGANTE BICOMPONENTE, MISTURA PARA CURA POR CONTATO COM UMA AMINA TERCIÁRIA OU COM UMA MISTURA DE DUAS OU MAIS AMINAS TERCIÁRIAS, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO SELECIONADO A PARTIR DO GRUPO CONSISTINDO DE ALIMENTADORES, MOLDES DE FUNDIÇÃO E NÚCLEOS DE FUNDIÇÃO, ARTIGO E MÉTODO PARA LIGAÇÃO DE UM MATERIAL BRUTO OU UMA MISTURA DE MATERIAIS BRUTOS PARA MOLDAR EM UM PROCESSO DE CAIXA-FRIA DE POLIURETANO
(71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)

---

(21) BR 11 2018 067642-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/03/2017
(54) ANÁLOGO DE QUEIJO VEGANO
(71) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL)

---

(21) BR 11 2018 067663-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/02/2017
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE SULFAMATO, PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DOS MESMOS E SEUS USOS
(71) BIO-PHARM SOLUTIONS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 11 2018 067674-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/02/2017
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE CARBAMATO, PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DOS MESMOS E SEUS USOS.
(71) BIO-PHARM SOLUTIONS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 11 2018 067704-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/02/2017
(54) NOVEL GLICOQUINASE POLIFOSFATO-DEPENDENTE E MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE GLICOSE 6-FOSFATO USANDO A MESMA
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(21) BR 11 2018 067735-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2016 (54) SISTEMA DE SEGURANÇA DE ELEVADOR, SISTEMA DE ELEVADOR, E, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE ELEVADOR (71) OTIS ELEVATOR COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 067791-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2017 (54) LANÇADOR DE BOLAS PARA LANÇAMENTO DE UMA BOLA EM UMA ÁREA DE JOGO, E UM SISTEMA DE JOGO (71) NOVOMATIC AG (AT)
(21) BR 11 2018 067795-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2017 (54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE SOLUÇÃO DE REIDRATAÇÃO ORAL PRONTA PARA BEBER (71) NOBUTO WASHIO (JP)
(21) BR 11 2018 067875-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2016 (54) DISPOSITIVO DE EIXO GIRATÓRIO DE INTERRUPTOR DE CIRCUITO (71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 068019-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2017 (54) MEDIÇÕES TRANSIENTES PROFUNDAS DE FUNDO DE POÇO COM SENSORES MELHORADOS (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 068239-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2017 (54) APARELHO E MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES EM UM RESERVATÓRIO DE FLUIDO. (71) WPC WIRELESS POWER AND COMMUNICATION AS (NO) ; PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)
(21) BR 11 2018 068250-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO PESSOAL COMPREENDENDO NANO LÁTEX DE ORGANOSSILOXANO (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

(21) BR 11 2018 068330-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2016 (54) SISTEMA PARA ENTRADA EM OPERAÇÃO PARA UMA UNIDADE DE COMPRESSOR DE REFRIGERANTE, BEM COMO MÉTODO PARA ENTRADA EM OPERAÇÃO DE UMA UNIDADE DE COMPRESSOR DE REFRIGERANTE (71) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 068661-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2017 (54) PROCESSO DE CURTIMENTO AO CROMO (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH (IN)
(21) BR 11 2018 068731-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE CELULOSE, APARELHO DE MOLDAGEM POR PRESSÃO, E, PRODUTO DE CELULOSE (71) PULPAC AB (SE)
(21) BR 11 2018 068966-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2017 (54) RECIPIENTE COM TAMPA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TAMPA E PESCOÇO DE RECIPIENTE PARA PRODUZIR FEEDBACK AUDÍVEL E TÁTIL (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 068970-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2017 (54) SUBSTRATO DE PASTILHA EMBUTIDA DE PERFURAÇÃO POSTERIOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069066-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2017 (54) SISTEMA PARA CONSTRUÇÃO DE UM COMPONENTE CONTENDO UMA CUBA (71) KLAUS STADLMANN (AT)
(21) BR 11 2018 069360-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2017 (54) MÉTODO PARA OBTER UM PRODUTO DE PROTEÍNA DE MILHO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069368-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2016

	(54) ESTRUTURA INFERIOR DE CARROCERIA DE VEÍCULO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 069375-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2017 (54) REMEDIAÇÃO E/OU RESTAURAÇÃO DE UM CORPO DE ÁGUA ANÓXICO (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2018 069469-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2017 (54) COMPOSIÇÃO CATALÍTICA ÚTIL NA REDUÇÃO CATALÍTICA DE COMPOSTOS DE ENXOFRE CONTIDOS EM UMA CORRENTE DE GÁS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA E PROCESSO DE HIDRÓLISE (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 069479-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2017 (54) MOTOCICLETA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 069759-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2017 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PARA-BRISAS (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 069935-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2017 (54) MÉTODO PARA EXTRAIR HEMICELULOSES DE UMA MATÉRIA-PRIMA CONTENDO HEMICELULOSE (71) CH-BIOFORCE OY (FI)
(21) BR 11 2018 070027-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2016 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FREIO PARA MOTOCICLETA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; NISSIN KOGYO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 070058-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2017 (54) CÁPSULA DE FECHAMENTO PARA FECHAR UM RECIPIENTE, SISTEMA COMPREENDENDO UMA CÁPSULA E MÉTODO PARA ABRIR UM RECIPIENTE (71) BORMIOLI PHARMA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2018 070068-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2017 (54) Uso de filamento consumível compreendendo terpolímero de propileno em impressora 3d (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 070081-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2017 (54) RECICLAGEM DE COMPÓSITO DE MATRIZ DE POLÍMERO (71) COMPOSITE TECH HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 070087-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2017 (54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO QUE COMPREENDE MÚLTIPLOS TRAVAMENTOS (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 070257-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2017 (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO AUDITIVA E MÉTODO DE FORMAÇÃO DO MESMO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 070292-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2017 (54) MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO, PARTICULARMENTE GUINDASTE, E PROCESSO PARA CONTROLE DA MESMA (71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 070315-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2017 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM RODA DE ACIONAMENTO DE ARTICULAÇÃO DE TRAVAMENTO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 070393-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2017 (54) EIXO MISTURADOR (71) MASCHINENFABRIK GUSTAV EIRICH GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 070574-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2017

	(54) Unidade de polimerização e processo de polimerização (71) INEOS EUROPE AG (CH)
(21) BR 11 2018 070639-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2017 (54) SECADOR PARA SECAR GÁS COMPRIMIDO (71) ATLAS COPCO AIRPOWER N.V. (BE)
(21) BR 11 2018 070726-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2017 (54) DISPOSITIVO ESPAÇADOR PARA TRATAMENTO DE UMA JUNTA DO CORPO HUMANO (71) COSSINGTON LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 070899-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2017 (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (71) OROFINO PHARMACEUTICALS GROUP S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 071052-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2017 (54) Sistema de processamento farmacêutico integrado, e, método para processamento asséptico de uma substância farmacêutica em um sistema de processamento farmacêutico integrado (71) VANRX PHARMASYSTEMS INC (CA)
(21) BR 11 2018 071222-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2017 (54) CARTUCHO DE BATERIA REMOVÍVEL PARA MÁSCARA FACIAL (71) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071313-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLAR UM ACELERADOR EM UM VEÍCULO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) MAGTEC PRODUCTS, INC. (CA)
(21) BR 11 2018 071323-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2016 (54) CRIAÇÃO DE PERFIL DA VELOCIDADE PARA TELA DE LOCOMOTIVA E GRAVADOR DE EVENTO (71) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)

(21) BR 11 2018 071397-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/04/2017
(54) DISPOSITIVO DE MÃO ADAPTADO PARA SER MOVIDO AO LONGO DE UMA SUPERFÍCIE DE TRATAMENTO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2018 071400-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/04/2016
(54) SISTEMA DE SENSORES DE FUNDO DE POÇO DISTRIBUÍDOS PARA UM POÇO, E, MÉTODOS PARA IMPLANTAR UM SISTEMA DE SENSORES DISTRIBUÍDOS FURO ABAIXO EM UM POÇO E PARA OPERAR UM SISTEMA DE SENSORES DISTRIBUÍDOS
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2018 071479-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/04/2017
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE OBJETOS TRIDIMENSIONAIS A PARTIR DE UM LEITO DE PÓ
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 071539-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/04/2017
(54) APARELHO CIRÚRGICO COM AUXILIAR PARA BORDA DE TECIDO SEPARADO
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2018 071593-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/02/2017
(54) CONECTOR PARA UNIR DOIS SEGMENTOS DE COLUNA ASCENDENTE, PROCESSO DE UNIÃO DE DOIS SEGMENTOS DE COLUNA ASCENDENTE E PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE DOIS SEGMENTOS DE COLUNA ASCENDENTE
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(21) BR 11 2018 071655-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/04/2017
(54) FECHAMENTO COM REGIÃO ESPUMADA E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM FECHAMENTO COM REGIÃO ESPUMADA
(71) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)

(21) BR 11 2018 071661-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/04/2016
(54) CAPTAÇÃO DE NÍVEL DE LÍQUIDO

	(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 071682-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2017 (54) Conjunto compreendendo pelo menos um instrumento de escrita (71) SOCIÉTÉ BIC (FR)
(21) BR 11 2018 071764-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2017 (54) CONECTOR VALVULADO PARA LINHAS MÉDICAS (71) INDUSTRIE BORLA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 071794-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2017 (54) MATERIAL DE COLÁGENO EM FORMA DE PARTÍCULAS, E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (71) GELITA AG (DE)
(21) BR 11 2018 071824-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2017 (54) SUBCONJUNTO, SISTEMA, MÉTODO PARA FABRICAR UM VAPORIZADOR E DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE VAPOR ELETRÔNICO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 071877-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2017 (54) PONTA DE FERRAMENTA PARA UM OSTEÓTOMO ULTRASSÔNICO (71) BEIJING SMTP TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 071893-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2017 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM FERTILIZANTE ORGÂNICO COM CARÁTER DE SUBSTÂNCIA HÚMICA (71) NOVIHUM TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071926-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2016 (54) MISTURADOR COMPREENDENDO DUAS HASTES ROTATIVAS DOTADAS DE PÁS MISTURADORAS INTERSECCIONADAS CAPAZES DE ROTACIONAR SIMETRICAMENTE E DE ROTACIONAR EM UMA MESMA DIREÇÃO E MÉTODO DE MISTURA (71) METATEK CO., LTD. (KR) ; YOUNG HO BOK (KR) ; SO YEON BOK (KR)

(21) BR 11 2018 072071-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/05/2017 (54) CONFIGURAÇÕES APERFEIÇOADAS DE RESFRIAMENTO DE REATOR DE COMBUSTÍVEL FUNDIDO E BOMBA (71) TERRAPOWER, LLC (US)
(21) BR 11 2018 072115-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO DE BALANCEAMENTO DE LIGAMENTO DINÂMICO (71) MEDFIT BERATUNGS-UND BETEILIGUNGSGES.M.B.H (AT)
(21) BR 11 2018 072186-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2017 (54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM E APLICAÇÃO DE PRODUTO FLUIDO (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2018 072330-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO, ARTIGO MOLDADO, PELÍCULA, FIBRA E MANTA FIADAS POR SOPRO EM FUSÃO, E, ARTIGO. (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 072506-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2017 (54) APARELHO DE FUNDO DE POÇO, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA DISPOSIÇÃO DE VÁLVULA DE UM APARELHO DE FUNDO DE POÇO (71) HALLIBURTON MANUFACTURING AND SERVICES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 072590-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO NO APARELHO DE ELEVAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO, APARELHO DE ELEVAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO, E MÁQUINA DE TRABALHO (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 072749-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2017 (54) DISPOSITIVO DE ENTRADA DE FLUIDO PARA UM SEPARADOR, SEPARADOR E MÉTODO PARA SEPARAR UM FLUXO DE GÁS/LÍQUIDO (71) FMC SEPARATION SYSTEMS, BV (PB)

(21) BR 11 2018 072860-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/05/2017
(54) SISTEMA SUBTERRÂNEO DE EXTRAÇÃO DE ENERGIA GEOTÉRMICA
(71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)

(21) BR 11 2018 072916-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/05/2017
(54) SISTEMAS DE CATETER CENTRAL DE INSERÇÃO PERIFÉRICA, DISPOSITIVOS E MÉTODOS DOS MESMOS PARA PEDIATRIA
(71) C.R. BARD, INC. (US)

(21) BR 11 2018 072957-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/05/2017
(54) COMPOSIÇÃO DESINFETANTE QUE COMPREENDE ÁCIDO TARTÁRICO E ÁCIDO LÁTICO E SEUS USOS NA DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIES CONTAMINADAS
(71) WIPING SYSTEMS APS (DK)

(21) BR 11 2018 073266-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/05/2017
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE CABELO E MÉTODO COSMÉTICO PARA TRATAMENTO DE CABELOS
(71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2018 073332-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/05/2017
(54) MATRIZES DE ANTENAS DE RECEPÇÃO PARA MEDIÇÕES DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA
(71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)

(21) BR 11 2018 073349-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/05/2017
(54) CONEXÕES DE TUBO
(71) VETCO GRAY, INC. (US)

(21) BR 11 2018 073351-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/05/2017
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA INCLUINDO UM NARIZ GUIA
(71) C.R. BARD, INC. (US)

(21) BR 11 2018 073597-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/05/2017
(54) ELEMENTO DE DESPEJAMENTO PARA UMA EMBALAGEM

	COMPÓSITA E UMA EMBALAGEM COMPÓSITA COM UM ELEMENTO DE DESPEJAMENTO (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2018 073954-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2017 (54) SUPORTE E SISTEMA DE PEÇAS DE DESGASTE, E, PEÇA DE DESGASTE. (71) COMBI WEAR PARTS AB (SE)
(21) BR 11 2018 073998-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2017 (54) DISPOSITIVO DE ROTAÇÃO E MÁQUINA FLORESTAL (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 074195-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2017 (54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UM RESERVATÓRIO (71) METROL TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 074201-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2016 (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM PARA DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 074374-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2016 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE DIREÇÃO E APARELHO DE CONTROLE DE DIREÇÃO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 074429-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2017 (54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO PARA DOSAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO PASTOSO COM PEDAÇOS SÓLIDOS E UMA CALDA EM UM RECIPIENTE (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 074449-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2017 (54) COMPOSIÇÃO, ARTIGO, USO DE UM PERÓXIDO, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO.

	(71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 074614-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2017 (54) MÉTODO PARA A REFORMA A VAPOR DE ETANOL (71) KT - KINETICS TECHNOLOGY S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 074841-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2017 (54) Tablete de caldo de carne duro e seu processo de preparação (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 075038-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2017 (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DO DESVIO DE TEMPO, NÓ SÍSMICO, E SISTEMA DE MANUSEIO PARA NÓS SÍSMICOS (71) INAPRIL AS (NO)
(21) BR 11 2018 075243-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2016 (54) MÉTODO DE CONTROLE PARA UM VEÍCULO HÍBRIDO E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA UM VEÍCULO HÍBRIDO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 075600-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2017 (54) Processo para pré-tratamento anticorrosão de uma superfície metálica (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 076069-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA INSERIR UMA LINGUETA (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2018 076262-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2017 (54) UMA ARQUITETURA DE CÉLULA PADRÃO PARA RESISTÊNCIA PARASÍTICA REDUZIDA E VELOCIDADE DE TRAJETÓRIA DE DADOS MELHORADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 076369-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2017

	(54) MÁQUINA DE EMBALAGEM, E, MÉTODO PARA EMBALAR COM UM FILME UMA PLURALIDADE DE PRODUTOS EMPILHADOS E SOBREPOSTOS EM UM PALETE (71) AETNA GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 076422-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2017 (54) DISPOSITIVO ELEVADOR PARA UMA JANELA OU PARA UMA PORTA (71) ROTO FRANK AG (DE)
(21) BR 11 2018 076596-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2017 (54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM E APLICAÇÃO DE PRODUTO FLUIDO (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2018 076670-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2017 (54) SISTEMA DE JUNÇÃO COM EIXO DE ACIONAMENTO FRONTAL PARA MOBILIÁRIO (71) LEONARDO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 076672-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2017 (54) JUNÇÃO PARA A INTERCONEXÃO FIRME DE UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO PAINEL DE MOBILIÁRIO E OUTROS ARTIGOS DE DECORAÇÃO (71) LEONARDO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 076743-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2017 (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE FONTE REBOCADA (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 11 2018 077071-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2017 (54) Artigo moldado por injeção e método para produzir um artigo moldado por injeção (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 077087-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2017 (54) MÉTODOS DE CONTROLE DE MOSQUITO, BARATAS, PERCEVEJOS E MOSCAS DOMÉSTICAS (71) MCLAUGHLIN GORMLEY KING COMPANY (US)

(21) BR 11 2018 077098-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2017 (54) MISTURA PESTICIDA, E, MÉTODO DE CONTROLE DE UMA PRAGA (71) MCLAUGHLIN GORMLEY KING COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 077314-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2017 (54) USO DE UMA FRAÇÃO DE LIGNINA COMO UM AGENTE ANTIFITOPATOGÊNICO, MÉTODO DE PROTEÇÃO PARA PLANTAS CONTRA FITOPATÓGENOS E COMPOSTO ANTIFITOPATOGÊNICO (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) ; GREEN INNOVATION GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 077401-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2016 (54) MOTOR A DIESEL DE DOIS CICLOS CONFIGURADO PARA OPERAÇÃO COM SUPERFÍCIES DE CÂMARA DE COMBUSTÃO DE ALTA TEMPERATURA (71) DELTAHAWK ENGINES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 077441-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2016 (54) MARCA DE ULTRA ALTA FREQUÊNCIA (UHF) (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 000117-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2017 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM FORNO DESCONTÍNUO COMPREENDENDO O PRÉ-AQUECIMENTO DE UM FLUÍDO A MONTANTE DO FORNO (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2019 000124-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2017 (54) PROCESSO PARA O PRÉ-AQUECIMENTO DE UM FLUIDO A MONTANTE DE UM FORNO (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2019 000307-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 03/07/2017 (54) COMPOSIÇÕES AQUOSAS PARA TRATAMENTO DE SEMENTES, SEMENTES TRATADAS COM ELAS, E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE SEMENTES (71) COVESTRO LLC (US) ; BAYER CROPSCIENCE LP (US) ; COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE)
(21) BR 11 2019 000354-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2017 (54) Mistura de plastificante para estabilidade de cloro de filmes solúveis em água (71) MONOSOL, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 000577-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2017 (54) DISPOSITIVO DE FREIO DE BALANCIM PARA PORTAS E PORTAS DESLIZANTES DE MÓVEIS (71) TERNO SCORREVOLI S.P.A. UNIPERSONALE (IT)
(21) BR 11 2019 000618-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2016 (54) SISTEMA PARA INSTALAR UM CABO ATRAVÉS DE DUAS SEÇÕES MÓVEIS DE UMA ESTRUTURA (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 000646-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2017 (54) APARELHO E MÉTODO PARA TRATAR O GESSO (71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 000670-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2017 (54) SISTEMA PARA AQUISIÇÃO E PROCESSAMENTO DE DADOS SÍSMICOS, MÉTODO PARA PROCESSAR DADOS SÍSMICOS EXECUTADO POR UM SISTEMA DE DADOS SÍSMICOS, E MÉTODO PARA PROCESSAR DADOSSÍSMICOS (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 000766-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2017 (54) Chapa de aço (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 000952-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/10/2017
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PAINEL DE VIDRO COMPÓSITO
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2019 001218-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/08/2017
(54) Artigo e sistema gerador de aerossol
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2019 001331-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/08/2017
(54) Chapa de aço
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 001456-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/07/2016
(54) FITA DE FIBRA ÓPTICA FLEXÍVEL
(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2019 001622-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/10/2016
(54) DISPERSÃO, COMPOSIÇÃO JATEÁVEL CONTENDO NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE TUNGSTÊNIO E CÉSIO E MÉTODO PARA MELHORAR A ESTABILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO JATEÁVEL
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(21) BR 11 2019 001652-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/09/2017
(54) DISPOSITIVO DE ATUAÇÃO PARA UM SISTEMA DE LEVANTAMENTO E SISTEMA DE LEVANTAMENTO PARA BATENTES DE PORTA DE MOBÍLIA
(71) ARTURO SALICE S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2019 001876-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/08/2017
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE PREDETERMINADA DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO
(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(21) BR 11 2019 001879-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/08/2016
(54) Instalação para produção de cerveja e método para produção de cerveja
(71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (IT) ; BYSEA S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2019 001895-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2017 (54) SISTEMA E APARELHO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO. (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 001937-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 001947-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA BEBIDA CONSUMÍVEL (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 002004-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2017 (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARO DE UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 002009-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2017 (54) SISTEMA, APARELHO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 002013-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2017 (54) APARELHO E SISTEMA PARA PREPARAÇÃO DE UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA O CONSUMO (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 002067-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2017 (54) SISTEMA, APARELHO E MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO, E, USO DE UMA SEGUNDA CÁPSULA TROCÁVEL (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)

(21) BR 11 2019 002084-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MAPEAR E CONSTRUIR BANCO DE DADOS E USO DO SISTEMA (71) TEVEL ADVANCED TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 002090-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2017 (54) MÉTODO PARA REALIZAR PERFILAGEM DE POÇO EM UM POÇO INTERCEPTANDO UMA FORMAÇÃO DETERRA E SISTEMA DE PERFILAGEM DE POÇO PARA PERFILAR UM POÇO INTERCEPTANDO UMA FORMAÇÃO DE TERRA (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 002369-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2017 (54) MÉTODO PARA RELATAR ESTADO DE CANAL EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E DISPOSITIVO PARA ISSO (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 002545-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2017 (54) COMPOSIÇÃO PARA ADITIVOS DE RAÇÃO ANIMAL, RAÇÃO ANIMAL E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO PARA ADITIVOS DE RAÇÃO ANIMAL (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 002644-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2017 (54) BALÃO INTRAGÁSTRICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO (71) EUROMEDICAL S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 002913-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2017 (54) SOLIDIFICAÇÃO DE UM LÁTEX DE BORRACHA NATURAL POR POLÍMEROS POLIQUATERNÁRIOS (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 003387-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2017 (54) PROTEÇÃO CONTRA LEVANTAMENTO PARA UMA FOLHA DESLOCÁVEL QUE PODE SER LEVANTADA PARA DESLOCAR (71) ROTO FRANK AG (DE)

(21) BR 11 2019 003461-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2017 (54) INSTRUMENTO PERFURADOR DE CORPO (BODY PIERCING) DESCARTÁVEL TIPO CARTUCHO DE OPERAÇÃO MANUAL (71) GORAN REIL (US)
(21) BR 11 2019 003488-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2017 (54) CANUDO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM CANUDO (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 003508-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2017 (54) COPOLÍMERO, COMPOSIÇÃO AQUOSA, PRODUTO, AGENTE ESPESSANTE, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA E DE UM AGENTE (71) COATEX (FR)
(21) BR 11 2019 003535-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/08/2017 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM TIPO DE CARTUCHO E SISTEMA DE INJEÇÃO DE DROGA FLUIDA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 003692-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA O CONTROLE DE ORGANISMOS NOCIVOS (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 003791-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2017 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E TRATADA TERMICAMENTE, JUNTA SOLDADA POR PONTOS DE RESISTÊNCIA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E TRATADA TERMICAMENTE E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA JUNTA SOLDADA POR PONTOS DE RESISTÊNCIA (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2019 003927-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2017 (54) MISTURA ADITIVA, COMPOSIÇÃO, ARTIGO, E, MÉTODO PARA ESTABILIZAR UM MATERIAL ORGÂNICO CONTRA A DEGRADAÇÃO INDUZIDA POR LUZ, CALOR OU OXIDAÇÃO.

	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 004050-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2016 (54) MÉTODO E APARELHO DE ASSISTÊNCIA À SAÍDA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 004066-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EXTRUDAR E MARCAR UM PRODUTO CILÍNDRICO (71) AISAPACK HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2019 004697-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR SULFATO DE POTÁSSIO E ÁCIDO CLORÍDRICO (71) VEOLIA WATER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004846-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) RECIPIENTE FLEXÍVEL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 004944-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2017 (54) BARRA DE FERRAMENTAS AGRÍCOLA (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2019 004946-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR COMPOSTOS BICÍCLICOS HALOGENADOS (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 005021-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2017 (54) IMPLANTE ÓSSEO (71) BONALIVE BIOMATERIALS OY (FI)
(21) BR 11 2019 005082-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2017 (54) CATALISADORES DE POLIMERIZAÇÃO BIMODAL

	(71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 005192-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2017 (54) CATALISADORES DE POLIMERIZAÇÃO COM ENCADEAMENTO DE ETILENO MELHORADO (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 005208-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2016 (54) ESTRUTURA DE LUBRIFICAÇÃO DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 005442-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2017 (54) ELEMENTO EXTENSÍVEL DE UMA FERRAMENTA DE FUNDO DO POÇO DENTRO DE UM FURO DE POÇO E SISTEMA DE FUNDO DE POÇO PARA OPERAÇÃO DENTRO DE UM FURO DE POÇO (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 005622-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2017 (54) PRODUTO DETERGENTE PARA USO COSMÉTICO (71) COPMA S.C.A.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 005717-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) Processo de produção de materiais de lignocelulose e uso dos materiais de lignocelulose (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 005776-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) MATERIAL DE EMBALAGEM DE FARDOS COLHIDOS REUTILIZÁVEL (71) L.P. BROWN COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005832-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA REDUZIR PRESSÃO DE LÍQUIDO (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 005899-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 29/09/2017 (54) COMPLEXOS DE METAL DO GRUPO IV DE FOSFAGUANIDINA BIS-LIGADOS E CATALISADORES DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA PRODUZIDOS DOS MESMOS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 006057-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2016 (54) MÉTODO DE ESTIMATIVA DE AUTO-POSIÇÃO E DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DE AUTO-POSIÇÃO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 006125-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) APARELHO E MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE MISTURAS PERSONALIZADAS DE CAFÉ (71) ILLYCAFFE` S.P.A. CON UNICO SOCIO (IT)
(21) BR 11 2019 006341-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2017 (54) Uso de oligossacarídeos de leite humano para prover uma composição nutricional pediátrica (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2019 006948-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2016 (54) APARELHO DE CONTROLE PARA UM DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO, DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 007017-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2017 (54) INIBIDOR DE CRESCIMENTO BACTERIANO, FÚNGICO E DE LEVEDURA CONTENDO ALULOSE (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 007398-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2016 (54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO (71) RENAULT S.A.S. (FR) ; NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2019 007651-4 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 31/10/2016 (54) MÉTODO DE LIGAÇÃO DE UMA PRIMEIRA MANTA DE MATERIAL A UMA SEGUNDA MANTA DE MATERIAL (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007702-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2016 (54) DISPOSITIVO ANTIBLOQUEIO PARA CABO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA DE DISJUNTOR UNIVERSAL (71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 007744-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSA, E, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSA E DE CONCESSÃO DE ESTABILIDADE DE CONGELAMENTO E DESCONGELAMENTO A UM POLÍMERO DE EMULSÃO ACRÍLICA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 007789-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2017 (54) INSTALAÇÃO OFFSHORE (71) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK)
(21) BR 11 2019 007946-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2016 (54) ARTIGO REVESTIDO COM REVESTIMENTO DE BAIXA-E TENDO CAMADA ABSORVENTE E TRANSMISSÃO DE BAIXA VISIBILIDADE (71) GUARDIAN EUROPE S.A.R.L. (LU) ; GUARDIAN GLASS MANAGEMENT SERVICES W.L.L. (BH)
(21) BR 11 2019 008229-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2017 (54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO E COMPOSIÇÃO DE BORRACHA INCLUINDO O MESMO (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 008306-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2017 (54) FILTRO DE MONÓLITO DE FLUXO DE PAREDE CATALÍTICO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÃO, E, MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE UM FILTRO DE MONÓLITO DE FLUXO DE PAREDE CATALÍTICO E PARA

	TRATAMENTO DE UM FLUXO DE UM GÁS DE ESCAPE DE COMBUSTÃO (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2019 008362-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2017 (54) APARELHOS E MÉTODOS PARA MONITORAR A QUALIDADE DE GÁS EM UMA CORRENTE DE PROCESSO EM UMA LOCALIZAÇÃO SUBMARINA (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 008529-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2017 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICA DE GRÃO ORIENTADO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 008749-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2017 (54) PUFA, vitamina E, vitamina D e os aminoácidos ligados às proteínas glicina, arginina e triptofano, seu uso na fabricação de uma composição nutricional para tratar câncer, composição nutricional e unidade de dosagem (71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 008816-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2017 (54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE FURFURAL (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008819-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2017 (54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE FURFURAL (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008839-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2017 (54) Processo para a extração de furfural (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008957-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2017 (54) CONCENTRADOS AGROQUÍMICOS CONTENDO ALQUILPOLIGLUCOSÍDEO E TENSOATIVO NÃO IÔNICO (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 11 2019 008979-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/10/2017
(54) RAÇÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA
(71) BOSKEIN NUTRITION LIMITED (CN)

(21) BR 11 2019 009065-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/11/2016
(54) MÉTODO PARA ACIONAR UMA MÁQUINA SÍNCRONA DE ÍMÃS PERMANENTES, E, MÁQUINA SÍNCRONA DE ÍMÃS PERMANENTES
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2019 009246-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/11/2017
(54) Formulações cosméticas contendo moléculas derivadas de eritropoietina, polipeptídeo isolado e uso do mesmo
(71) ASC REGENITY LTD. (GB)

(21) BR 11 2019 009407-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/11/2017
(54) MATÉRIA-PRIMA COMPREENDENDO PARTÍCULAS SINTERIZÁVEIS E UMA COMPOSIÇÃO LIGANTE, USO DA MESMA EM UM MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ADITIVO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ADITIVO
(71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2019 009422-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/11/2017
(54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE PELE
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2019 009456-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/11/2017
(54) Composição curável dental e material de restauração de enchimento dental da dita composição
(71) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 009683-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/10/2017
(54) TAMPA MULTIUSO ECOLÓGICA
(71) BOK JOO YANG (KR)

(21) BR 11 2019 009757-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/11/2017
(54) PUFA, vItamina e, vitamina d e os aminoácidos ligados às proteínas

	glicina, arginina e triptofano, seu uso na fabricação de uma composição nutricional para tratar sarcopenia e/ou fraqueza e composição nutricional (71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 010129-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2017 (54) Métodos para restaurar um pneu usado; método para reparar e fabricar um pneu; método para fabricar um pneu (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 010145-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2017 (54) DISPOSITIVO DE CORTE PARA CORTAR UMA TIRA CONTÍNUA EM COMPONENTES DE PNEU, LINHA DE PRODUÇÃO QUE COMPREENDE O DISPOSITIVO DE CORTE E MÉTODO PARA CORTAR UMA TIRA CONTÍNUA EM COMPONENTES DE PNEU COM O USO DO DISPOSITIVO DE CORTE (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 010282-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2017 (54) PELÍCULA DE POLIÉSTER ORIENTADA BIAXIALMENTE MONO OU MULTICAMADAS, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA PELÍCULA DE POLIÉSTER ORIENTADA BIAXIALMENTE MONO OU MULTICAMADAS, USOS DE UM PRODUTO DE MATERIAL DE CARGA TRATADO NA SUPERFÍCIE E DE UMA PELÍCULA DE POLIÉSTER ORIENTADA BIAXIALMENTE MONO OU MULTICAMADAS, E, ARTIGO (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2019 010472-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2017 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO E USO DE UM COMPONENTE DE FORMA COMPLEXA (71) OUTOKUMPU OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 010684-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR MATERIAL POLIMÉRICO TERMOPLÁSTICO EXPANDIDO (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2019 010858-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2016 (54) BARREIRA DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARA UM RECIPIENTE

	(71) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)
(21) BR 11 2019 010890-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2017 (54) MISTURAS E USO DE UMA TRIAMIDA DE N-(2-NITROFENIL)FOSFÓRICO (2-NPT) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 011060-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2018 (54) FILMES PARA EMBALAGENS TERMORRETRÁTEIS NÃO RETICULADOS MULTICAMADAS (71) CRYOVAC, LLC (US)
(21) BR 11 2019 011180-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2017 (54) Implemento, sistema e método para operar um implemento (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 011182-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2017 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE DE LAVAGEM AUTOMÁTICA DE LOUÇA (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 011249-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2016 (54) PROCESSO DE DECAPAGEM, E, MÉTODO DE REDUÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 011737-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2017 (54) PLACA ESCAREADORA MELHORADA PARA MOTONIVELADORES (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2019 011819-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2017 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE 4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL) PICOLINATO DE BENZILA (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 11 2019 011861-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2017 (54) Adesivo de resina epóxi com alta resistência à compressão e uso do mesmo em um método de ligação adesiva (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2019 011899-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE ELETRODEPOSIÇÃO (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 012029-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2017 (54) PELÍCULA DE POLIÉSTER MONO OU MULTICAMADAS, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA PELÍCULA DE POLIÉSTER MONO OU MULTICAMADAS, USOS DE UM PRODUTO DE MATERIAL DE CARGA TRATADO NA SUPERFÍCIE E DE UMA PELÍCULA DE POLIÉSTER MONO OU MULTICAMADAS, E, ARTIGO (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2019 012191-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2017 (54) PONTA DE ENGATE AO SOLO (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2019 012197-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2017 (54) PONTA DE ENGATE AO SOLO (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2019 012265-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2017 (54) MÉTODO PARA APRIMORAR AS PROPRIEDADES SENSORIAIS DE EMULSÕES DE ÓLEO EM ÁGUA, PARA REDUZIR O EFEITO ADESIVO DE TAIS EMULSÕES DE ÓLEO EM ÁGUA À BASE DE GLICERINA (71) SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES SEPPIC (FR) ; TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(21) BR 11 2019 012282-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2017 (54) Método para aprimorar as propriedades sensoriais e/ou estéticas de uma emulsão do tipo óleo em água para uso tópico, emulsões do tipo óleo em água

	e usos da referida emulsão (71) SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES SEPPIC (FR) ; TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(21) BR 11 2019 012427-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE PERÓXIDO ORGÂNICO (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2019 012479-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA TRATAR MATERIAIS DE QUERATINA (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 012501-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2017 (54) UM MÉTODO PARA DETECTAR MATERIAL GENÉTICO EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA E UM DISPOSITIVO PARA SUA IMPLEMENTAÇÃO (71) GENOMTEC SA (PL)
(21) BR 11 2019 012575-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2017 (54) Método para fabricar um painel em sanduíche como um produto semiacabado (71) OUTOKUMPU OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 012579-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2017 (54) CARTÃO DE TESTE COM PLATAFORMA DE CAVIDADE (71) BIOMÈRIEUX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012633-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA TRATAR MATERIAIS DE QUERATINA (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 012711-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2017 (54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO MELHORADA DE ÓLEO (71) S.P.C.M. SA (FR) ; POWELTEC (FR)

(21) BR 11 2019 012884-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2017 (54) CÁPSULA COM PROJEÇÃO DE ATUAÇÃO E SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE PRODUTOS COMESTÍVEIS COM BASE EM CÁPSULAS (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT)
(21) BR 11 2019 013004-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2017 (54) MOLDE PARA FORMAR UM RECIPIENTE DOBRÁVEL A PARTIR DE UM MATERIAL EXPANSÍVEL (71) ICEE HOLDINGS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 013033-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2016 (54) CHAVE DE PARTIDA PARA MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE MONOFÁSICA E MÁQUINA ELÉTRICA UTILIZANDO A MESMA (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 11 2019 013230-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2018 (54) Dispositivo de preensão (71) F.LLI RIGHINI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 013534-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2018 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA ACESSAR A CONTINUIDADE DE UMA CAMADA FUNCIONAL DE UMA REDE MÓVEL (71) CRYOVAC, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013602-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2017 (54) Uso de lipopeptídeos como bioestimulantes para o crescimento de plantas (71) LIPOFABRIK (FR)
(21) BR 11 2019 014173-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2018 (54) COLOCAÇÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA EM SUB-BANDAS DIFERENTES DO MESMO SÍMBOLO OFDM (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014252-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2018 (54) PONTO DIVISOR AJUSTÁVEL PARA PLATAFORMA DE MILHO

	(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2019 014728-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2017 (54) CONJUNTOS E MÉTODOS PARA ALINHAMENTO E NIVELAMENTO DE AZULEJOS (71) DAVINCI ITALIA/USA GROUP, LLC (US)
(21) BR 11 2019 015033-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2017 (54) JANELA DESLIZANTE, INSTALAÇÃO DE AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL E MÉTODO PARA O CONTROLE (71) SOMFY ACTIVITES SA (FR) ; GROUPE LIEBOT (FR)
(21) BR 11 2019 017013-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2018 (54) MÉTODO PARA PREPARAR COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO HETEROFÁSICAS (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 017191-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2018 (54) SISTEMA DE REGULAGEM, VEÍCULO UTILITÁRIO AGRÍCOLA E PROCESSO PARA REGULAGEM DE UM VEÍCULO UTILITÁRIO AGRÍCOLA (71) AMAZONEN-WERKE H. DREYER GMBH & CO. KG (DE) ; HYDAC SYSTEMS & SERVICES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017261-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2018 (54) SISTEMA CATALISADOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO (71) NTP TEC, LLC (US)
(21) BR 11 2019 017625-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2017 (54) SEPARADOR (71) FMC SEPARATION SYSTEMS BV (NL)
(21) BR 11 2019 017814-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2018 (54) PROCESSO PARA A APLICAÇÃO DE UM PRODUTO DE PROTEÇÃO PARA CULTURAS A UM CAMPO, VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

	(71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017946-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2018 (54) Método para produção de uma chapa de impressão litográfica do tipo revelação em máquina (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017985-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2018 (54) PROCESSO PARA POLIMERIZAÇÃO EM FASE GASOSA DE OLEFINAS (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 018523-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2017 (54) EMBALAGEM E CORTE A TRABALHAR PARA A PRODUÇÃO DE UMA EMBALAGEM (71) MAYR-MELNHOF KARTON AG (AT)
(21) BR 11 2019 018941-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2018 (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA DE COMBUSTÍVEL, COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL, E, MÉTODO PARA CONTROLAR DEPÓSITOS DA VÁLVULA DE ADMISSÃO E HASTE DA VÁLVULA DE ADMISSÃO (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 019203-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2018 (54) MÉTODOS PARA PREPARAR INSTRUMENTAÇÃO ODONTOLÓGICA E PARA TRATAR UM DENTE DE TRABALHO, INSTRUMENTO ODONTOLÓGICO, DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO DENTÁRIO, SISTEMA DENTÁRIO PARA REMOVER UMA PORÇÃO PREDETERMINADA DA ESTRUTURA DE UM DENTE, SISTEMA DE REVESTIMENTO DENTÁRIO, E, DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO DENTÁRIO (71) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 019558-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2018 (54) FORMA CRISTALINA HIDRATADA DE ÁCIDO 2-ACRILAMIDO-2-METILPROPANO SULFÔNICO, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DA MESMA E DE PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA, E, (CO)POLÍMERO (71) S.P.C.M. S.A. (FR)

(21) BR 11 2019 019569-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2018 (54) MÉTODOS PARA O TRATAMENTO E PARA A FLOCULAÇÃO DE UMA SUSPENSÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS EM ÁGUA (71) S.P.C.M. S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 019783-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2018 (54) COMPOSIÇÕES DE CUIDADO DA PELE COMPREENDENDO UM TERPOLÍMERO, PROCESSO PARA PREPARAR AS MESMAS E MÉTODO DE USO DAS MESMAS (71) ISP INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2019 019843-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS ORAIS, MÉTODO PARA BENEFICIAR OS DENTES DE UM INDIVÍDUO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS ORAIS (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 020152-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2018 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA QUE COMPREENDE UM POLIÉSTER BIODEGRADÁVEL E UMA FASE OLEOSA E USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO (71) BIO-ON S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 020385-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2018 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA TRANSMISSÃO BASEADA EM LIVRO DE CÓDIGOS DE UM CANAL FÍSICO COMPARTILHADO DE UPLINK EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 020437-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2018 (54) PROCESSO DE TINGIMENTO DE CABELO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 020472-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2018

	(54) PROCESSO PARA TINGIR CABELOS (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 020684-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL DENTAL, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA, E MATERIAL PARA RESTAURAÇÃO DENTÁRIA (71) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 020738-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2018 (54) SISTEMA DE AJUSTE PARA GRADES TIPO PALHETA DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2019 021299-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO MACIO COM PROPRIEDADES APRIMORADAS (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2019 021301-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA PESSOAL LAMELAR (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 022319-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2018 (54) COMPOSIÇÃO AUTOESPUMANTE, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE ESPUMA E USO DE UM TENSOATIVO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 022427-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2018 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA NÃO HIDRATO DE ÁCIDO 1-AMINO CICLOPROPANO CARBOXÍLICO (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 023208-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO AROMATIZANTE (71) FIRMENICH S.A. (CH)

(21) BR 11 2019 023601-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2018 (54) COMPOSIÇÃO PERFUMANTE (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 023793-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA, ARTIGO PERFUMADO E MÉTODO PARA APRIMORAR AS CARACTERÍSTICAS FRUTADAS DE ÉSTERES (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2019 024090-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2018 (54) DISPOSITIVO MÉDICO (71) PHENOX GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 024167-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE FLUIDO (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2019 024387-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2018 (54) SISTEMA, OBJETO, MÉTODO PARA CONTROLAR O ESCAPE DE RADIAÇÃO E MÉTODO PARA FORNECER UM SISTEMA (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 025053-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2018 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA DIMINUIÇÃO RELATIVA DA EFICÁCIA CATALÍTICA DE UM CATALISADOR EM UMA SOLUÇÃO DE CATALISADOR (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 025078-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2018 (54) SUSPENSÃO DE GESSO ODONTOLÓGICO (71) GC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 025330-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2018 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA AQUOSA À BASE DE BICARBONATO

	(71) LABORATOIRES M&L (FR)
(21) BR 11 2019 026847-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2018 (54) SISTEMA DE FORNO DE CRAQUEAMENTO E MÉTODO PARA CRAQUEAMENTO DE MATÉRIA-PRIMA DE HIDROCARBONETO NO MESMO (71) TECHNIP FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 028314-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2019 (54) COMUTAÇÃO DE CONTROLADOR DE TEMPO REAL (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 000104-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2017 (54) MÉTODO PARA A DESINFECÇÃO DE SOLOS OU OUTROS SUBSTRATOS DE CULTIVO AGRÍCOLA (71) AGROZONO, S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 000740-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2018 (54) VÁLVULA DE PNEU, HASTE DE VÁLVULA PARA A PRODUÇÃO DE UMA VÁLVULA DE PNEU, USO DE UMA VÁLVULA E MOLDAGEM (71) BASF SE (DE) ; SCHWALBE-RALF BOHLE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 002584-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2018 (54) SISTEMA DE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO PARA AZULEJOS (71) NUOVA SIMA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 003688-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2018 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA MODELAGEM DIGITAL E RASTREAMENTO DE CAMPOS PARA IMPLEMENTAÇÃO DE TESTES DE CAMPO AGRÍCOLA (71) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 004265-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2018 (54) COMPOSIÇÃO FOTOPOLIMERIZÁVEL DENTÁRIA (71) GC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 004315-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 04/09/2018 (54) RESTRITOR DE DOBRA (71) BALMORAL COMTEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 005101-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2017 (54) COMPOSIÇÕES AQUOSA DE POLÍMERO E AQUOSA DE REVESTIMENTO, E, USO DE UMA MONO-HIDRAZIDA DE ÁCIDO CARBOXÍLICO C5-C36 ALIFÁTICO MULTIETILENICAMENTE INSATURADO COMO UM RETICULADOR EM UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 006964-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2019 (54) DISPOSITIVO PARA O PROCESSAMENTO DE DADOS DE MATERIAL CIRCULANTE (71) RAILNOVA SA (BE)
(21) BR 11 2020 007069-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2018 (54) ÉTODO PARA MONITORAR E CONTROLAR O PREENCHIMENTO DE UM RECIPIENTE COM UM FLUIDO FARMACÊUTICO EM UM AMBIENTE ASSÉPTICO (71) VANRX PHARMASYSTEMS INC. (CA)
(21) BR 11 2020 008064-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2017 (54) Material de embalagem flexível (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 008295-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008507-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2018 (54) VEÍCULO GUIADO AUTOMATICAMENTE FORNECIDO COM GARFOS PARA MOVER UMA ESTRUTURA DE SUPORTE DE AZULEJOS (71) NUOVA SIMA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2020 008649-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2017 (54) AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO E MÉTODO PARA PREPARAR UM PRODUTO DE AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO (71) APERAM (LU)
(21) BR 11 2020 009125-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2018 (54) DISPOSITIVO DE FECHO COM UM ELEMENTO DE ENROLAMENTO (71) FIDLOCK GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009180-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2018 (54) CONJUNTO DE ETIQUETAS (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 009967-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA PROPRIEDADE DE UMA ZONA DE PRODUÇÃO E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA PROPRIEDADE DE UMA ZONA DE PRODUÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 011410-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2017 (54) TAMPÃO PARA GARRAFAS (71) BETAPACK, S.A.U. (ES)
(21) BR 11 2020 017373-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2019 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, NÓ DE REDE DE RÁDIO, MÉTODOS DE OPERAÇÃO RELACIONADOS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 022183-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2019 (54) APARELHO, E, BATERIA DE LÍTIO TÉRMICA. (71) VISSERS BATTERY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022184-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2019 (54) APARELHO E MÉTODO PARA MITIGAR CONDIÇÕES DE FUGA

	TÉRMICA EM APARELHO DE ELETRODO DE FLUIDO FUNDIDO (71) VISSERS BATTERY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 024025-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2019 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PELLETS DE MADEIRA E PELLET DE MADEIRA (71) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 025227-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2019 (54) MÓDULO DE FRICÇÃO, ARTICULAÇÃO DE FRICÇÃO, E APOIO DE CABEÇA AJUSTÁVEL QUE INCLUI O MÓDULO DE FRICÇÃO E/OU ARTICULAÇÃO DE FRICÇÃO (71) SOUTHCO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025478-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2019 (54) MÉTODOS PARA DETECTAR VARIANTES EM DADOS GENÔMICOS DE SEQUENCIAMENTO DE PRÓXIMA GERAÇÃO (71) SOPHIA GENETICS SA (CH)
(21) BR 11 2021 000049-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2019 (54) Derivados de 3-(5-amino-1-oxoisoindolin-2-il)piperidina-2,6-diona, e composição farmacêutica (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2021 003862-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2019 (54) CABEÇA PARA UM IMPLEMENTO PARA TRATAMENTO BUCAL E UM KIT COMPREENDENDO TAL CABEÇA (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2021 005106-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2019 (54) PROCESSO PARA REDUÇÃO DE EMISSÃO DE METANO E/OU DIÓXIDO DE CARBONO DE ESTERCOS DE FAZENDA DURANTE SEU ARMAZENAMENTO, E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO (71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 007644-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2019

	(54) SISTEMA ÓPTICO PARA MEDIR ÂNGULOS DE INCLINAÇÃO, GUINADA E ROLAGEM DE UM ELEMENTO. (71) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 007652-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2019 (54) MÉTODO PARA MEDIR ÂNGULOS DE ARFAGEM, GUINADA E ROLAMENTO DE UM ELEMENTO. (71) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 022805-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2020 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA TESTAR UM ADESIVO USADO PARA UM ARTIGO HIGIÊNICO ADESIVO (71) BOSTIK, INC. (US)
(21) BR 11 2022 001950-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2020 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ADAPTAÇÃO DE PROGRAMAS PARA INTEROPERABILIDADE E ADAPTADORES PARA OS MESMOS (71) CLINICOMP INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008363-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2020 (54) SENSOR DE TENSÃO, DISPOSITIVO DIVISOR DE TENSÃO E ARRANJO DE UM DISPOSITIVO DIVISOR DE TENSÃO (71) GREENWOOD-POWER GMBH (AT)
(21) BR 12 2018 003088-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2011 (54) MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E A REALIZAÇÃO DE INTERPREDIÇÃO EM UM BLOCO DE PIXELS DIVIDIDOS (62) BR 11 2013 022646-3 09/03/2011 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 12 2018 075020-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2015 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA UNIDADE DE BARRA DE IMPRESSÃO, UNIDADE DE BARRA DE IMPRESSÃO, E, SISTEMA DE IMPRESSÃO (62) BR 11 2017 011760-6 04/12/2015 (71) SPGPRINTS B.V. (NL)
(21) BR 12 2018 076131-8 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 15/12/2015 (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA OPERAÇÕES DE PETRÓLEO E GÁS (62) BR 11 2017 012735-0 15/12/2015 (71) ENPRO SUBSEA LIMITED (GB)
(21) BR 12 2019 013870-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2016 (54) MÉTODOS PARA PROCESSAMENTO DE UMA CAMADA FOTOATIVA DE PEROVSKITA (62) BR 11 2018 000181-3 06/07/2016 (71) HUNT PEROVSKITE TECHNOLOGIES, L.L.C. (US)
(21) BR 12 2019 023685-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2013 (54) ANTICORPO MONOCLONAL HUMANO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A FEL D1, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS (62) BR 11 2014 026852-5 02/05/2013 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2019 026701-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2013 (54) FORMULAÇÕES DE AGENTES DE LIGAÇÃO À BASE DE IgG4 ESTÁVEIS, KIT, E DISPOSITIVO OU RECIPIENTE PRÉ-CHEIOS (62) BR 11 2014 023952-5 26/03/2013 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 12 2020 004192-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2014 (54) INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR (62) BR 11 2016 006094-6 16/09/2014 (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 12 2020 013722-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2014 (54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE PROJETOR TENDO DIRECIONAMENTO DE FEIXE DE ESPELHO NÃO MECÂNICO (62) BR 11 2016 001699-8 28/07/2014 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 013774-6 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 08/07/2011
(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR COEFICIENTES DE TRANSFORMAÇÃO POR ENTROPIA
(62) BR 11 2013 000558-0 08/07/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2020 013778-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/07/2011
(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR COEFICIENTES DE TRANSFORMAÇÃO POR ENTROPIA
(62) BR 11 2013 000558-0 08/07/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2020 015070-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/09/2012
(54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO
(62) BR 11 2014 007492-5 28/09/2012
(71) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)

---

(21) BR 12 2020 016865-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2014
(54) Oligonucleotídeo antisenso, composição farmacêutica compreendendo o mesmo e uso da dita composição para o tratamento de distrofia muscular de Duchenne (DMD)
(62) BR 11 2015 023001-6 14/03/2014
(71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)

---

(21) BR 12 2020 017172-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/01/2013
(54) APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(62) BR 11 2014 017895-0 18/01/2013
(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)

---

(21) BR 12 2020 018231-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/10/2013
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 10 2013 025344-8 01/10/2013
(71) FUJITSU LIMITED (JP)

---

(21) BR 12 2020 018232-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/10/2013

(54) SISTEMA DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 10 2013 025344-8 01/10/2013
(71) FUJITSU LIMITED (JP)

---

(21) BR 12 2020 018234-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/10/2013
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO VÍDEO
(62) BR 10 2013 025344-8 01/10/2013
(71) FUJITSU LIMITED (JP)

---

(21) BR 12 2020 020797-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/03/2011
(54) MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E A REALIZAÇÃO DE INTERPREDIÇÃO EM UM PRIMEIRO BLOCO DE PIXELS DIVIDIDO
(62) BR 11 2013 022646-3 09/03/2011
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)

---

(21) BR 12 2020 020892-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/03/2011
(54) MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E A REALIZAÇÃO DE INTERPREDIÇÃO EM UM BLOCO DE PIXELS DIVIDIDOS
(62) BR 11 2013 022646-3 09/03/2011
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)

---

(21) BR 12 2020 020897-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/03/2011
(54) MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E A REALIZAÇÃO DE INTERPREDIÇÃO EM UM BLOCO DE PIXELS DIVIDIDOS
(62) BR 11 2013 022646-3 09/03/2011
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)

---

(21) BR 12 2020 022677-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/09/2013
(54) DISPOSITIVO ELETRO CIRÚRGICO PARA CORTE E SELAGEM DE TECIDOS
(62) BR 11 2015 006554-6 26/09/2013
(71) AESCULAP AG (DE)

---

(21) BR 12 2020 022695-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/09/2013
(54) DISPOSITIVO ELETRO CIRÚRGICO PARA CORTE E SELAGEM DE TECIDOS

(62) BR 11 2015 006554-6 26/09/2013
(71) AESCULAP AG (DE)

---

(21) BR 12 2021 004665-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/07/2011
(54) APARELHO PARA DECODIFICAR COEFICIENTES DE TRANSFORMAÇÃO POR ENTROPIA
(62) BR 11 2013 000558-0 08/07/2011
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2021 008308-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/12/2013
(54) SISTEMAS DE COMPONENTE CRISPR-CAS, MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MANIPULAÇÃO DE SEQUÊNCIA
(62) BR 11 2015 013786-5 12/12/2013
(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) ; THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US)

---

(21) BR 12 2021 011658-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/01/2014
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REPRODUÇÃO DE ÁUDIO NORMALIZADO DE MÍDIA COM E SEM METADADOS DE RUÍDO INTEGRADO EM NOVOS DISPOSITIVOS DE MÍDIA
(62) BR 11 2015 017295-4 27/01/2014
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

---

(21) BR 12 2021 013387-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/07/2014
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE FLUOXASTROBINA
(62) BR 11 2016 000445-0 07/07/2014
(71) ARYSTA LIFESCIENCE CORPORATION (JP)

---

(21) BR 12 2021 021506-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/09/2013
(54) APARELHO E MÉTODO PARA FORNECER CAPACIDADES MELHORADAS DE DOWNMIX GUIADO PARA ÁUDIO 3D
(62) BR 11 2015 005456-0 12/09/2013
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)

---

(21) BR 12 2021 022547-8 A2
Código 9.1 - Deferimento

(22) 27/02/2017
(54) COMPOSTOS DE METAL PRECIOSO
(62) BR 11 2018 067582-2 27/02/2017
(71) UMICORE AG & CO. KG (DE)

---

(21) BR 12 2021 023230-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/07/2011
(54) VACINA DE COMBINAÇÃO QUE COMPREENDE UMA VACINA COMPREENDENDO UM PARVOVÍRUS VIVO ATENUADO
(62) BR 11 2012 030659-6 18/07/2011
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

---

(21) BR 12 2021 024395-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/08/2018
(54) MÉTODO PARA MODELAGEM DIGITAL E RASTREAMENTO DE CAMPOS PARA IMPLEMENTAÇÃO DE TESTES DE CAMPO AGRÍCOLA
(62) BR 11 2020 003688-9 21/08/2018
(71) THE CLIMATE CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2021 024397-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/08/2018
(54) MÉTODO PARA MODELAGEM DIGITAL E RASTREAMENTO DE CAMPOS PARA IMPLEMENTAÇÃO DE TESTES DE CAMPO AGRÍCOLA
(62) BR 11 2020 003688-9 21/08/2018
(71) THE CLIMATE CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2021 025194-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/10/2016
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, MÉTODO PARA OBTER RNA, RNA, MÉTODO PARA OBTER UM PEPTÍDEO OU PROTEÍNA E USOS IN VITRO OU EX VIVO DO RNA
(62) BR 11 2018 003486-0 05/10/2016
(71) BIONTECH RNA PHARMACEUTICALS GMBH (DE) ; TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GGMBH (DE)

---

(21) BR 12 2022 012099-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/11/2013
(54) COMPOSIÇÃO DE TROMBINA SÓLIDA
(62) BR 11 2015 013071-2 28/11/2013
(71) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL)

---

(21) BR 12 2022 012745-2 A2
Código 9.1 - Deferimento

(22) 08/07/2019
(54) USOS DE DERIVADOS DE
3-(5-AMINO-1-OXOISOINDOLIN-2-IL)PIPERIDINA-2,6-DIONA, E KIT
(62) BR 11 2021 000049-6 08/07/2019
(71) NOVARTIS AG (CH)

---

(21) BR 20 2015 031442-1 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/12/2015
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESTOJO PARA BLINDAGEM DE MEDICAMENTOS VIBRACIONAIS
(71) JOSÉ CASSIO DE MORAES (BR/SP)

---

(21) BR 20 2016 023470-6 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/09/2016
(54) KIT DIDÁTICO DE UM PROCESSO INDUSTRIAL
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB)

---

(21) BR 20 2017 001543-8 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/01/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE BIOGÁS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

---

(21) BR 20 2017 002279-5 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/02/2017
(54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO SEM A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS
(71) JOÃO ROGÉRIO DOS SANTOS LADEIRA (BR/MG)

---

(21) BR 20 2017 002570-0 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/02/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FORNO
(71) ROYAL TRUDEL ALIMENTOS LTDA - ME (BR/RS)

---

(21) BR 20 2017 002826-2 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/02/2017
(54) DISPOSITIVO PARA CONSTITUIR ORIFÍCIO INTERNO EM MASSA LÁCTEA DE QUEIJO DURANTE A ENFORMAGEM
(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

---

(21) BR 20 2017 006936-8 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/04/2017
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAÇAMBA PARA PINTURA

	(71) ATLAS S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2017 008019-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO DESCASCADOR DE PINHÃO (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)
(21) BR 20 2017 009870-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2017 (54) APERFEIÇOAMENTO EM SUPORTE PARA FOTOPOLIMERIZADOR (71) ODEME EQUIPAMENTOS MEDICOS E ODONTOLOGICOS LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 20 2017 014372-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2017 (54) UTENSÍLIO MANUAL PARA FORMAÇÃO DE HAMBÚRGUER (71) DANIEL LUIZ MULINARI (BR/SC)
(21) BR 20 2017 015441-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2017 (54) REGULADOR DE FLUXO PARA COMEDOURO AUTOMATICO DE PRATO PARA AVES CONFINADAS (71) GEDARTHIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2017 015772-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TRAVA PARA BIQUEIRAS DESCARTÁVEIS, APLICADA EM MÁQUINA DE TATUAR (71) ELECTRIC INK INDÚSTRIA COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO S/A (BR/MG)
(21) BR 20 2017 016541-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BASE DE RECIPIENTE PARA ACONDICIONAMENTO DE ÁGUA, SUCOS E REFRESCOS (71) G. R. DOS SANTOS - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2017 018763-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2017 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PERFIL COEXTRUDADO PARA VEDAÇÃO DE TAMPAS DE CARROCERIA (71) GASPAR BALBINOT (BR/RS)

(21) BR 20 2017 019502-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) INSERTO PARA CONEXÕES DE TUBULAÇÕES (71) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)
(21) BR 20 2017 022833-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2017 (54) PERSIANA-GRADE (71) ADILSON LOPES DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2017 022886-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CAIXA DE PASSAGEM DOTADA DE MÓDULO DE PRESSURIZAÇÃO (71) RENATO KORPALSKI CÁRDENAS (BR/RS)
(21) BR 20 2017 024081-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM LANTERNA AUTOMOTIVA (71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(21) BR 20 2017 025300-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SIMULADOR DE TÉCNICAS TERAPÊUTICAS EM ENDOSCOPIA DIGESTIVA (71) MARCO AURÉLIO D´ASSUNÇÃO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 025891-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SANITÁRIO (71) ONIVALDO FAVORETTO (BR/PR)
(21) BR 20 2017 026032-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2017 (54) DISPOSIÇÃO EM IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS ROLOS FACA (71) INDUTAR TECNO METAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 026095-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM PARA PRODUTOS LÍQUIDOS BICOMPONENTE (71) TERPENOIL TECNOLOGIA ORGÂNICA LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2017 026383-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2017 (54) APARELHO NÃO INVASIVO UTILIZADO NA DESOBSTRUÇÃO BRÔNQUICA E MELHORA DA SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO (71) TRYMECH IND. TECNOLOGIA MEDICA LTDA - ME (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET-MG (BR/MG)
(21) BR 20 2017 026423-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONTÊINER DE ARTIGO (71) KLABIN S.A. (BR/SP)
(21) BR 20 2017 026623-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2017 (54) DISPOSITIVO COMPLEMENTAR DE DEFENSA METÁLICA PARA PROTEÇÃO DE MOTOCICLISTAS (71) REFLETIVA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLACAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2017 026843-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2017 (54) FLANGE INTERMEDIÁRIO PARA ACOPLAMENTO DE MOTORES (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. (BR/SC)
(21) BR 20 2017 027184-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2017 (54) CABINE DE ELEVADOR (71) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP ELEVADORES S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2018 001844-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2018 (54) DISPOSIÇÃO EM ROTATOR DE ENGRENAGENS (71) POTENZA COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2018 003472-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CAIXA DRENO PARAFUSADA (71) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)

(21) BR 20 2018 003473-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GUIA E VEDAÇÃO (71) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2018 007253-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GRUA ARTICULADA PARA ACESSO DE MANUTENÇÃO INTERNA E INSPEÇÃO DE SOLDAS EM ESFERAS PARA ARMAZENAMENTO DE GASES (71) ACROBÁTICO FRATELLI PRODUÇÕES ARTÍSTICAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 010306-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2018 (54) SISTEMA DE ECONOMIA PARA GÁS GLP (71) DANIEL DA SILVA GUIMARÃES FILHO (BR/RJ)
(21) BR 20 2018 010509-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EIXO DE TRAÇÃO DE PORTÃO BASCULANTE AUTOMÁTICO (71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2018 010531-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EIXO DE TRAÇÃO DE PORTÃO AUTOMÁTICO (71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2018 011945-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2018 (54) FECHADURA AUTOMATIZADA NAS PORTAS DE CAIXAS COLETIVAS DE ENERGIA (71) AMAURY SEBASTIÃO DA ROCHA (BR/BA)
(21) BR 20 2018 012521-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2018 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM LINHA RECOLHEDORA PARA PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA (71) INDUTAR TECNO METAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2018 013144-9 U2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 26/06/2018 (54) VÁLVULA DE ENCHIMENTO COM FECHAMENTO INVERSO (71) ANTÔNIO CARLOS STRINGHINI (BR/RS)
(21) BR 20 2018 013587-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2018 (54) EQUIPAMENTO PARA BENEFICIAMENTO DE MATÉRIA VEGETAL (71) TABACUM INTERAMERICAN COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE FUMOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 014469-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2018 (54) TAMPA PARA BASE DE VENTILADOR (71) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
(21) BR 20 2018 015375-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2018 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EXTENSÃO ELÉTRICA DE PAREDE (71) DIEGO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MARJORI GRECCO ANDRADE (BR/SP)
(21) BR 20 2018 067293-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2018 (54) CAIXA DE TERMINAÇÃO DE REDE ÓPTICA (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)
(21) BR 20 2018 069022-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE APARELHO PARA AFUGENTAR AVES E OUTROS ANIMAIS (71) VIRGINIA KIELING STEIGER (BR/RS) ; ARNO KIELING STEIGER (BR/RS)
(21) BR 20 2018 069787-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CORTINA PARA COIFA (71) LEANDRO HASSAN DIAS (BR/SP)
(21) BR 20 2018 071833-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2018 (54) MEDIÇÃO CONTÍNUA DE CONDENSADO DE GÁS (71) SÉRGIO LUIZ PEREZ RIBEIRO (BR/BA)

(21) BR 20 2018 075178-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2018 (54) CAIXA DE DERIVAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) MARIANA DI BITTENCOURT ROCHA (BR/BA)
(21) BR 20 2018 075455-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO ELETROMAGNÉTICA - AR QUENTE (71) HUGO FERNANDES CASTRO (BR/SP)
(21) BR 20 2018 076037-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2018 (54) DISPOSITIVO DESLIZANTE LINEAR PARA TRILHO DE MÓVEIS (71) MAKEN ACESSÓRIOS EM METAL LTDA EPP (BR/SC)
(21) BR 20 2019 018664-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UM CORPO DE ADUBAÇÃO ACOPLÁVEL EM UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) DOBLE TT DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 017831-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ELEMENTO PARA ACOPLAMENTO DE TUBOS (71) GELSON GONCALVES GIL 03075700886 ME (BR/SP)
(21) BR 20 2021 021613-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2021 (54) MÁQUINA PARA RESFRIAR E MOLDAR (71) ULTRAMAQ - INDUSTRIA DE MAQUINAS EIRELI ME (BR/SC)
(21) BR 21 2016 000904-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2013 (54) APARELHO ELETRÔNICO PORTÁTIL (71) YOSHIHIRO AZUMA (JP)
(21) BR 21 2018 070320-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2016 (54) CONTAINER ISOTÉRMICO PARA ALIMENTOS A GRANEL COM MELHORIA PARA PROTEGER ETIQUETAS (71) PULMEX 2000, S.A. DE C.V. (MX)

(21) BR 21 2018 076075-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2018 (54) EMBREAGEM DE DISCO (71) JOINT STOCK COMPANY "AVIATION GEARBOXES AND TRANSMISSIONS - PERM MOTORS" (RU)
(21) MU 9003076-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2010 (54) PULVERIZADOR AGRÍCOLA DE ALTA EFICIÊNCIA (71) Pulsfog Pulverizadores Ltda (BR/SP)
(21) PI 0922798-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2009 (54) DISPOSITIVO E KIT PARA DIAGNOSTICAR TUBERCULOSE (71) ANTRUM BIOTECH (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)
(21) PI 1010120-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2010 (54) COMPOSIÇÃO DE SURFACTANTE RECONSTITUÍDA MELHORADA CONTENDO ANÁLOGOS DE PROTEÍNA B DO SURFACTANTE (SP-B) E PROTEÍNA C DO SURFACTANTE (SP-C) (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) PI 1105026-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2011 (54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM LUVA BIPARTIDA APLICADA EM BOLSAS PARA TUBULAÇÕES EM GERAL (71) STARLUX EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) PI 1105517-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2011 (54) SISTEMA INTEGRADO E MÉTODO DE PROVIMENTO DE GÁS EM UNIDADES DE TRANSPORTE DE FLUIDOS E UNIDADE MÓVEL DE TRANSPORTE CORRESPONDENTE (71) GÁS PONTO COM DISTRIBUIDORA DE GÁS S.A. (BR/PR)

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 20 2015 032463-0 Y1

Código 9.1.2 - Publicação Anulada
(22) 23/12/2015
(54) ELEVADOR PARA ACESSIBILIDADE PARA VEÍCULOS DE TRANSPORTE PÚBLICO
(71) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2644 de 08/09/2021 por ter sido indevida.

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 12 2021 014718-3 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 11/11/2019
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM APARELHO DE CODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
(62) BR 11 2020 012022-7 11/11/2019
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Solicitada a retificação do QR por parte da requerente (erros de tradução e digitação).

---

(21) BR 20 2017 026866-2 U2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 13/12/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM VÁLVULA
(71) COMET DO BRASIL INVESTIMENTOS LTDA (BR/SP)
Retificação de deferimento notificado na RPI 2701 de 11/10/2022.

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 010954-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/05/2012
(54) BRINQUEDO COM DISPOSITIVO ELETROELETRÔNICO PARA REPRODUÇÃO DE CANÇÕES
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2012 010956-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 09/05/2012
(54) BRINQUEDO COM MEIO PARA SIMULAÇÃO DE REAÇÃO DE CÓCEGAS
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 006201-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/03/2013
(54) SISTEMA ELETRÔNICO E MÉTODO PARA ACIONAMENTO INDEPENDENTE DE CORTINAS EM CRIADOUROS
(71) VALDIR JOSE MEURER (BR/RS)

---

(21) BR 10 2013 009314-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/04/2013
(54) MÉTODO E SISTEMA DE INFERÊNCIA DE UNIDADES CONSUMIDORAS NÃO INSPECIONADAS PARA DETECÇÃO DE PERDAS NÃO TÉCNICAS
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) ; ELEKTRO - ELETRICIDADE E SERVIÇOS S.A. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 023072-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/09/2013
(54) MÉTODOS DE CONTORNOS ATIVO BALÃO ADAPTATIVO PARA A SEGMENTAÇÃO DE OBJETOS EM IMAGENS DIGITAIS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(21) BR 10 2013 023645-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/09/2013 (54) RÉGUA CODIFICADA PARA PADRONIZAÇÃO DE IMAGENS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2013 024766-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/09/2013 (54) MÉTODO PARA A SINCRONIZAÇÃO DE UM PROGRESSO DE REPRODUÇÃO DE UM TÍTULO DE MÍDIA, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E, GERADOR DE DISPARO (71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2013 028838-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/11/2013 (54) MÓDULO DE MONITORAMENTO DE REDE ELÉTRICA COM COMUNICAÇÃO VIA BLUETOOTH (71) CLAMPER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2013 031170-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/12/2013 (54) PROCESSO MULTICOMPONENTE PARA SíNTESE DE NITROAMIDAS PRIMÁRIAS PARA FINS FARMACOLÓGICOS E PRODUTOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2013 033410-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/12/2013 (54) PROCESSO E SISTEMA DE PRODUÇÃO MICROBIANA DE LIPÍDIOS COM RECUPERAÇÃO E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2014 000303-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/01/2014 (54) SISTEMA DE ENCAIXE E MONTAGEM DE ESTRUTURA DE VEÍCULO DE BRINQUEDO (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 004881-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/02/2014 (54) MÉTODO PARA PROMOVER UM AUMENTO DA BIOMASSA E PRODUTIVIDADE VEGETAL E DA TOLERÂNCIA À SECA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2014 012898-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/05/2014
(54) CIRCUITO PARA GERAR UM SINAL DE FREQUÊNCIA DE VARREDURA
(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)

---

(21) BR 10 2014 015577-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/06/2014
(54) MÉTODO DE PROGNÓSTICO DA AGRESSIVIDADE DE TUMORES E KIT
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 019139-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 01/08/2014
(54) BACTÉRIA, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA SUBSTÂNCIA DE PURINA, E UM NUCLEOSÍDEO DE PURINA
(71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)

---

(21) BR 10 2014 021098-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/08/2014
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA FERROVIÁRIO E PROCESSO DE DETECÇÃO ASSOCIADO
(71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

---

(21) BR 10 2014 026623-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 24/10/2014
(54) MARCADOR DE MASSA MOLECULAR, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E SUA APLICAÇÃO NA DETERMINAÇÃO DE TAMANHOS DE FRAGMENTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)

---

(21) BR 10 2014 031388-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/12/2014
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA REFRIGERAÇÃO DE UM MÓDULO DE DOSAGEM DE FLUIDO PARA ESCAPAMENTO DE MOTORES A DIESEL DE UM VEÍCULO AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

---

(21) BR 10 2015 004646-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/03/2015
(54) GERADOR, CONVERSOR E CODIFICADOR DE POTENCIAIS DE AÇÃO ARTIFICIAIS PARA REDES NEURAIS PULSADAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

(21) BR 10 2015 011435-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/05/2015 (54) APERFEIÇOAMENTO EM VESTUÁRIO ESPORTIVO PORTA-CANELEIRA (71) MARI DENISE MORAES DE GÓES (BR/SP)
(21) BR 10 2015 029028-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/11/2015 (54) PROCESSO PARA ISOLAMENTO E PURIFICAÇÃO DE COMPOSTOS NATURAIS OBTIDOS DE PROCESSOS BIOQUÏMICOS E AFINS (71) CÉSAR BENEDITO BATISTELLA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 033001-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/12/2015 (54) MÉTODO PARA FORNECER UMA VISUALIZAÇÃO GLOBAL, E, SISTEMA DE CONHECIMENTO SITUACIONAL (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 010965-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/05/2016 (54) COMPENSADOR ESTÁTICO DE TENSÃO PARA USO EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA OU PROTEGIDA E MÉTODO DE INSTALAÇÃO ININTERRUPTA COM CONTROLE DE ENERGIA REATIVA E COMUNICAÇÃO EMBARCADA (71) PAULO TÚLIO ALTMAN (BR/SP) ; ANDRÉ LUÍS LOPES BUENO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 020038-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/08/2016 (54) DISPOSITIVO SECADOR ATOMIZADOR A VÁCUO PARA PRODUTOS TERMOSSENSÍVEIS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 024381-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/10/2016 (54) ESTAÇÃO MÓVEL DE TRATAMENTO DE ÁGUA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (71) CLOVIS BOURSCHEID (BR/RS)
(21) BR 10 2016 024428-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/10/2016 (54) PROCESSO DE REMEDIAÇÃO AMBIENTAL DE SOLO E ÁGUA SUBTERRÂNEA, COM APLICAÇÃO DIRETA DE CARVÃO ATIVADO EM

	GRANULOMETRIA MICROMÉTRICA, SOB MEIO DE SUSPENSÃO LÍQUIDA AQUOSA EM CONJUNTO OU NÃO COM OUTROS PRODUTOS REMEDIADORES (71) GEOAMBIENTE - GEOLOGIA E ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 025088-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2016 (54) MÉTODO DE PREVENÇÃO DA FRAGILIZAÇÃO POR HIDROGÊNIO DE COMPONENTES A PARTIR DE REVESTIMENTOS POR ASPERSÃO TÉRMICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 026945-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/11/2016 (54) ISCAS ANTITÉRMITAS BASEADAS EM ESPUMAS DE POLIURETANOS E COMPOSTOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 000518-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/01/2017 (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA, CASQUINHAS ELABORADAS COM FARINHA DE PUPUNHA PARA CONSUMO COM SORVETES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2017 002966-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/02/2017 (54) PRODUÇÃO DE ÁLCOOL FURFURÍLICO E DE 3-METIL-1-BUTANOL POR BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS PARA CONTROLE DE FUNGOS EM PÓS-COLHEITA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 003499-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/02/2017 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE QUEIJO COLORIDO E QUEIJO COLORIDO OBTIDO (71) FRIMESA COOPERATIVA CENTRAL (BR/PR)
(21) BR 10 2017 006810-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/03/2017 (54) USO DE BIOMOLÉCULAS DE TRICHODERMA SP. COMO QUIMIOTERÁPICO PARA PROTOZOÁRIOS INTRACELULARES

	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
(21) BR 10 2017 017953-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/08/2017 (54) SISTEMA DE CULTIVO DE HORTALIÇAS ORGANOFLEX (71) VANDERLEI BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 021274-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/10/2017 (54) COMPLEXO ANTIMICROBIANO Á BASE DE SULFATO DE VANADILA E O ÁCIDO NATURAL 3-GERANIL-GERANILA-4-HIDROXIBENZOICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 021672-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/10/2017 (54) COMPOSIÇÃO ORIUNDA DE CYPERUS ESCULENTUS L. COM ATIVIDADE ANTIBACTERIANA E ANTIBIOFILME (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
(21) BR 10 2017 023598-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/11/2017 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE DOENÇA DE FERRUGEM DA SOJA (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 10 2018 001311-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/01/2018 (54) VESTIMENTA DE SEGURANÇA (71) RF - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TELAS LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 011903-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/06/2020 (54) COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS DOTADAS DE CASCAS DE ARROZ E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO (66) BR 10 2019 011691-9 11/06/2019 (71) DAIANA RUSCHEL ROSA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 011453-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/06/2021 (54) MERCADO DE MICRO PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS (71) MIRELI BUENO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 019502-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/09/2021

	(54) EQUIPAMENTO PARA TERAPIA POR PRESSÃO NEGATIVA (71) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO (BR/MG) ; DARIVAL DARCY RESENDE (BR/MG)
(21) BR 11 2014 005644-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/09/2012 (54) ANTICORPO ANTI-ALFABETATCR (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 010200-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2012 (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, BEM COMO SEU USO NA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE DIABETES TIPO 2 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 020666-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/02/2013 (54) USOS DE UM INIBIDOR DE HER3 (71) DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 020925-1 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/02/2013 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE EXIBIÇÃO DE INTERFACE INTERATIVA, FERRAMENTA DE COMUNICAÇÃO INSTANTÂNEA E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN)
(21) BR 11 2014 021497-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/03/2013 (54) SISTEMA DE ENTREGA DE FÁRMACO BASEADO EM JCV-VLP (71) LIFE SCIENCE INKUBATOR BETRIEBS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 025809-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/04/2013 (54) DIAMINA OXIDASE PARA APLICAÇÃO NO TRATAMENTO OU NA PREVENÇÃO DE DISTÚRBIO DE HIPERATIVIDADE COM DÉFICIT DE ATENÇÃO (ADHD) (71) DR HEALTHCARE ESPAÑA, S. L. (ES)
(21) BR 11 2014 026639-5 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/04/2013 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA

	TRATAR, PREVENIR OU RETARDAR O SURGIMENTO DE UMA DOENÇA E USO DE UM COMPOSTO (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2014 026809-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/03/2013 (54) MÉTODOS PARA A SÍNTESE DE ETILFUMARATOS ATIVADOS E SEU USO COMO INTERMEDIÁRIOS (71) MANNKIND CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 029756-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/05/2013 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO ESPECÍFICA DE TECIDO ALVO (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 031549-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/05/2013 (54) VEÍCULO FERROVIÁRIO E PAREDE DE EXTREMIDADE DO MESMO (71) QIQIHAR RAILWAY ROLLING STOCK CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2015 002024-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/08/2013 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM ADUTO DE ÁCIDO-OXICODONA, SOLUÇÃO AQUOSA DE ADUTO DE ÁCIDO-OXICODONA, ADUTO DE ÁCIDO-OXICODONA SÓLIDO, E, ALCALOIDE OXICODONA SÓLIDO (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2015 005227-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/09/2013 (54) INIBIDORES DE GLICOSILCERAMIDA SINTASE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS, SEUS USOS, E MÉTODO IN VITRO (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 005940-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/09/2013 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS TERAPÊUTICAS (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2015 009883-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2013 (54) NOVAS MOLÉCULAS IMUNOTERAPÊUTICAS E OS USOS DAS

	MESMAS (71) ARAVAX PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2015 010276-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/11/2013 (54) PEPTÍDEOS MIMÉTICOS (71) LES HOPITAUX UNIVERSITAIRES DE GENEVE (CH) ; UNIVERSITE DE GENEVE (CH) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2015 011933-6 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/11/2013 (54) COMPOSIÇÕES BACTERIANAS SINÉRGICAS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO DAS MESMAS (71) SERES THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 012724-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/12/2013 (54) DERIVADOS DE ÁLCOOIS 1-FENIL-2-PIRIDINIL ALQUÍLICOS COMO INIBIDORES DA FOSFODIESTERASE (71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A. (IT)
(21) BR 11 2015 013707-5 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/04/2013 (54) MÉTODO EM UMA ESTAÇÃO BASE, ESTAÇÃO BASE, MÉTODO EM UM NÓ DE COMUNICAÇÃO, E, NÓ DE COMUNICAÇÃO PARA ASSISTIR EM UM ESTABELECIMENTO DE UM TRANSMISSOR AUXILIAR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2015 018255-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/01/2014 (54) USOS DE VETORES QUE COMPREENDEM SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLÉICO DE UM GENE PARA A PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTOS PARA O TRATAMENTO E A PREVENÇÃO DE CARDIOMIOPATIA (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; Centre National de La Recherche Scientifique (CNRS) (FR) ; UNIVERSITÉ DE STRASBOURG (FR) ; CORNELL UNIVERSITY (US) ; UNIVERSITÉ PARIS-SUD XI (FR) ; APHP (ASSISTANCE PUBLIQUE - HÔPITAUX DE PARIS) (FR)
(21) BR 11 2015 019619-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/02/2014 (54) MÉTODOS PARA LIBERAÇÃO E PARA PURIFICAÇÃO DE PARTÍCULAS TIPO VÍRUS EXPRESSADAS POR BACULOVÍRUS DE VÍRUS NÃO

	ENCAPSULADOS (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 020691-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/02/2014 (54) COMPOSIÇÃO PARA PREPARAR UMA BEBIDA DE CHÁ OU CALDOS DE ERVAS E VEGETAIS (71) SWM LUXEMBOURG S.A.R.L. (LU)
(21) BR 11 2015 030946-1 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/06/2014 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA CÉLULA ß PANCREÁTICA NÃO-NATIVA, MÉTODO DE DIFERENCIAÇÃO DE CÉLULAS PROGENITORAS EM CÉLULAS ß PANCREÁTICAS IN VITRO E USO DE UMA CÉLULA ß PANCREÁTICA NÃO-NATIVA (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2015 032728-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/06/2014 (54) FORMULAÇÃO COMPÓSITA EM CÁPSULA FARMACÊUTICA COMPREENDENDO TADALAFIL E TANSULOSINA (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 005036-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/09/2014 (54) APARELHO PARA RESSECÇÃO DE TECIDO GUIADA POR IMAGEM AUTOMATIZADA (71) PROCEPT BIOROBOTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 005235-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/09/2013 (54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS DE FORNECIMENTO DE DIÓXIDO DE CARBONO E DE SALINA NASAL (71) KENNETH P. GLYNN (US)
(21) BR 11 2016 008479-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/10/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA FILTRAGEM DE VÍNCULO DE CARTÃO (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 026350-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/05/2014 (54) MEMBRANA E CÂMARA PARA ASSISTÊNCIA CIRCULATÓRIA

	ARTIFICIAL (71) ZAMMI INSTRUMENTAL EIRELI (BR/RJ)
(21) BR 11 2016 028878-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/05/2015 (54) SELANTES DE BRÔNQUIO PARA SELAR TUBOS BRONQUIAIS (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 004350-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/09/2015 (54) COMPOSIÇÕES ADESIVAS DE FUSÃO A QUENTE E SEU USO (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 010390-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/11/2015 (54) CABEÇA DE UM IMPLEMENTO PARA TRATAMENTO BUCAL (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2017 010407-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/11/2015 (54) CABEÇA DE UM IMPLEMENTO PARA TRATAMENTO BUCAL (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2017 015675-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/01/2016 (54) MÉTODO E SISTEMA DE COMPENSAÇÃO DE ERRO DE SINAL (71) ATLANTIC INERTIAL SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 016738-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/02/2016 (54) PLANEJAMENTO DE VIAGEM EM TRANSPORTE PÚBLICO E SOLICITADO (71) MOOVIT APP GLOBAL LTD (IL)
(21) BR 11 2017 017012-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/02/2016 (54) PRODUTO COSMÉTICO COMPREENDENDO UMA LATA DE METAL E SEU CONTEÚDO (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2017 019019-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/03/2016 (54) SISTEMA DE FEEDBACK INTERATIVO PARA INSTRUMENTOS

	CIRÚRGICOS EQUIPADOS COM MOTOR (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2017 019564-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/03/2016 (54) FILTROS ÓPTICOS, LENTE DE ÓCULOS OFTÁLMICA E MÉTODO DE SELECIONAR OU RECOMENDAR UMA LENTE (71) ENCHROMA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 019971-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/03/2016 (54) EXCLUSÃO DE ÉXON INDUZIDA POR ANTI-SENTIDO EM MIOSTATINA (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024808-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/05/2016 (54) FERMENTAÇÃO DE GÁS PARA PRODUÇÃO DE PROTEÍNA OU ALIMENTO (71) LANZATECH NZ, INC. (US)
(21) BR 11 2017 025513-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/05/2015 (54) DISPOSITIVO DE ESTIMAÇÃO DE POSIÇÃO E MÉTODO DE ESTIMAÇÃO DE POSIÇÃO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 026402-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/06/2016 (54) ARRANJO DE PROJEÇÃO PARA UM VISOR FRONTAL ANALÓGICO DE CONTATO (HUD) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 026988-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/05/2016 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CONTROLE DISTRIBUÍDO REMOTO DE AERONAVE NÃO TRIPULADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 003685-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/08/2016 (54) PENEIRA MOLECULAR SSZ-91, MÉTODOS PARA PREPARAR SSZ-91, E USOS PARA SSZ-91 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)

(21) BR 11 2018 003688-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/08/2016 (54) SISTEMA DE FECHAMENTO DE TOPO EM TUBO DE SUBIDA DE AÇO (71) SINGLE BUOY MOORINGS INC. (CH)
(21) BR 11 2018 004116-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/09/2016 (54) AGENTE EXPLOSIVO E MÉTODO EXPLOSIVO E DE ESTABILIZAÇÃO. (71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY (AU)
(21) BR 11 2018 006709-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/10/2016 (54) MÉTODO DE LAQUEAÇÃO DE LÁPIS E APARELHO DE LAQUEAÇÃO (71) SCHWAN-STABILO COSMETICS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 007409-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/10/2016 (54) MÉTODO PARA A AVIAÇÃO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E SISTEMA PARA AERONAVE (71) ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 008824-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/11/2016 (54) FECHO COMPOSTO COM CINTA DE SUPORTE E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO (71) TECNOCAP, LLC (US)
(21) BR 11 2018 009486-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/11/2016 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE ALCALINA, E, MÉTODO PARA LIMPEZA DE SUJEIRAS (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 010767-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/11/2016 (54) REVESTIMENTO COMESTÍVEL, SISTEMA DE PRODUTOS COMESTÍVEIS APRESENTANDO O REFERIDO REVESTIMENTO COMESTÍVEL E USO DO REFERIDO SISTEMA (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT)
(21) BR 11 2018 011481-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/12/2016

	(54) MÉTODO PARA TRATAR UM EFLUENTE AQUOSO, USO DE PELO MENOS UM AGENTE, USO DE PELO MENOS UM AGENTE DE DISPERSÃO SULFONADO E COMPOSIÇÃO (71) S.P.C.M. SA (FR)
(21) BR 11 2018 013418-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/12/2016 (54) IMPLANTE LORDÓTICO EXPANSÍVEL DE FUSÃO (71) NUVASIVE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016944-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/02/2017 (54) ISOLADO PROTEICO DE FEIJÃO MUNGO PURIFICADO A PARTIR DE UMA FONTE VEGETAL DE PROTEÍNA DE FEIJÃO MUNGO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, SUBSTITUTO DE OVO E COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA OU BEBÍVEL (71) JUST, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068358-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2017 (54) DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBIOCIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 068518-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/03/2017 (54) USO DE PROTETORES COM HERBICIDAS INIBIDORES DE PPO (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 069365-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/03/2017 (54) CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE MILHO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE MILHO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 072343-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/05/2017 (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UM FILTRO PARA UMA LENTE OFTÁLMICA EM FUNÇÃO DE UMA GRANDEZA REPRESENTATIVA DE UMA SENSIBILIDADE DINÂMICA DO OLHO DE UM PORTADOR A UMA VARIAÇÃO DE UM FLUXO LUMINOSO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2018 074383-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 24/05/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PARTÍCULA EXTRUDADA (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 074747-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/06/2016 (54) UTILIZAÇÕES DE UM AGENTE IMOBILIZADO, COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL E UTILIZAÇÃO DA COMPOSIÇÃO (71) SHAOCHI HSIN (CN)
(21) BR 11 2018 075412-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/05/2017 (54) ADAPTADOR (71) SFM MEDICAL DEVICES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 075446-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/06/2017 (54) PRODUTO SAL PARA ESTABILIZAÇÃO DE AROMA EM PRODUTOS DE CARNE CURADA (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2019 006296-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/09/2017 (54) BANDA DE RODAGEM PARA PNEUMÁTICO QUE COMPREENDE UM ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 007555-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/09/2017 (54) USO DE MIRICETINA E/OU UM DERIVADO DE MIRICETINA ECOMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 010179-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/11/2017 (54) USO DE COMPOSIÇÕES VOLÁTEIS PARA LIMITAR OU ELIMINAR PERCEPÇÃO DE MAU CHEIRO FECAL (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 009000-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/11/2019 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, COMPUTADOR DE ENTIDADE CENTRAL

(71) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION (US)

---

(21) BR 12 2015 005210-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/06/2013
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA INSERÇÃO DE ANÚNCIO EM ENTREGA DE MÍDIA AO VIVO OVER THE TOP
(62) BR 11 2014 032829-3 28/06/2013
(71) ERICSSON AB (SE)

---

(21) BR 12 2020 001717-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 07/11/2013
(54) MÉTODO DE AUMENTO DA RESISTÊNCIA A FUNGOS EM PLANTAS, CONSTRUÇÃO DE VETOR RECOMBINANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PLANTAS TRANSGÊNICAS DE SOJA, PRODUTO DERIVADO DE UMA PLANTA, MÉTODO DE ELABORAÇÃO DE PRODUTO E MÉTODO DE CULTIVO DE PLANTAS RESISTENTES A FERRUGEM
(62) BR 11 2015 007209-7 07/11/2013
(71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)

---

(21) BR 12 2020 004190-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/09/2014
(54) MÉTODO PARA SECAR GÁS COMPRIMIDO
(62) BR 11 2016 006094-6 16/09/2014
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)

---

(21) BR 12 2020 010974-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 26/04/2016
(54) APARELHO E MÉTODO PARA APLICAR SOLUÇÃO ANTIMICROBIANA EM PEÇAS DE TRABALHO
(62) BR 11 2018 071828-9 26/04/2016
(71) SAFE FOODS CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2020 020489-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 25/12/2013
(54) TERMINAL USADO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO REALIZADO POR UM TERMINAL USADO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL
(62) BR 11 2015 003802-6 25/12/2013
(71) NEC CORPORATION (JP)

---

(21) BR 12 2021 008312-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 07/07/2015
(54) MÉTODOS PARA INDUZIR O CRESCIMENTO DE PELOS, POPULAÇÃO

	DE CÉLULAS PAPILARES DÉRMICAS INDUZIDAS, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO (62) BR 11 2017 000085-7 07/07/2015 (71) SANFORD-BURNHAM MEDICAL RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 12 2021 008700-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/03/2018 (54) DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO DENTÁRIO, SISTEMA DENTÁRIO CONFIGURADO PARA REMOVER UMA PORÇÃO PREDETERMINADA DA ESTRUTURA DE UM DENTE, E, KIT ODONTOLÓGICO (62) BR 11 2019 019203-4 15/03/2018 (71) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2021 010460-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/08/2010 (54) TERAPIA DE REPOSIÇÃO ENZIMÁTICA COM PROGRESSÃO DE DOSE PARA TRATAMENTO DE DEFICIÊNCIA DE ESFINGOMIELINASE ÁCIDA (62) BR 11 2012 004377-3 28/08/2010 (71) GENZYME CORPORATION (US) ; ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)
(21) BR 12 2021 020308-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/06/2014 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE ADERÊNCIA DE ARTIGOS (62) BR 11 2015 031248-9 13/06/2014 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 12 2021 021895-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/09/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR ÁCIDO METACRÍLICO E/OU SEU ÉSTER ATRAVÉS DO USO DE MICRÓBIOS COM A CAPACIDADE DE PRODUZIR ÁCIDO METACRÍLICO, MICRÓBIOS RECOMBINANTES E PRODUTO DE CULTURA DE MICRÓBIOS (62) BR 11 2015 004355-0 10/09/2013 (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 001159-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/08/2012 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE C-KIT QUINASE, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2014 004560-7 29/08/2012 (71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 12 2022 001297-3 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 07/12/2010
(54) GUARNIÇÃO DE FILTRO ANELAR PARA UM FILTRO DE LÍQUIDOS
(62) BR 11 2012 015872-4 07/12/2010
(71) HENGST GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 12 2022 003144-7 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/03/2013
(54) USO DE UMA VLP COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA VP1
(62) BR 11 2014 021497-2 06/03/2013
(71) LIFE SCIENCE INKUBATOR BETRIEBS GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 12 2022 003499-3 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 08/11/2019
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, PRODUTO DE COMPUTADOR, E, SISTEMA
(62) BR 11 2021 009000-2 08/11/2019
(71) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION (US)

(21) BR 12 2022 004185-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/12/2016
(54) PRODUTO DE HIDROGEL COMPREENDENDO MOLÉCULAS DE GLICOSAMINOGLICANO RETICULADAS COVALENTEMENTE E USOS DO MESMO PARA TRATAMENTOS DE DISTÚRBIOS DE TECIDOS MOLES, CORRETIVO, ESTÉTICO E COSMÉTICO DA PELE
(62) BR 11 2018 013523-2 28/12/2016
(71) GALDERMA S.A. (CH)

(21) BR 12 2022 006954-1 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/02/2016
(54) XAROPES DE ALULOSE, PRODUTO ALIMENTÍCIO OU DE BEBIDA, E INGREDIENTES E PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS
(62) BR 11 2017 017941-5 19/02/2016
(71) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)

(21) BR 12 2022 008895-3 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/08/2012
(54) MIR-15, E, MIR-19
(62) BR 11 2014 002737-4 02/08/2012
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL)

(21) BR 12 2022 008902-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/08/2012

	(54) MIR-19 (62) BR 11 2014 002737-4 02/08/2012 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL)
(21) BR 12 2022 014524-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/02/2017 (54) ISOLADO PROTEICO DE FEIJÃO MUNGO PURIFICADO A PARTIR DE UMA FONTE VEGETAL DE PROTEÍNA DE FEIJÃO MUNGO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, SUBSTITUTO DE OVO E COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA OU BEBÍVEL (62) BR 11 2018 016944-7 17/02/2017 (71) JUST, INC. (US)
(21) BR 12 2022 018175-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/11/2013 (54) USOS DE COMPOSTOS CRISTALINOS E COMPOSTOS AMORFOS NA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTOS PARA O TRATAMENTO DE FIBROSE CÍSTICA (62) BR 11 2015 009913-0 01/11/2013 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 20 2017 003256-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/02/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CHURRASQUEIRA AUTOMATIZADA A CARVÃO (71) MARCIO DOS SANTOS AMANCIO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 005291-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/03/2020 (54) ABOTOADURA PARA LATERAL DE CARROCERIA DE CAMINHÃO (71) JOSÉ NESTOR DE MOURA (BR/MG)

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

---

(21) BR 11 2021 008018-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 06/11/2018
(54) ROBÔ DE LIMPEZA AUTOPROPULSIONADO
(71) NIHON BUSINESS DATA PROCESSING CENTER CO., LTD. (JP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido 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 2018 074509-3 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 27/11/2018
(71) FABIO GEMINIANI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2019 012453-9 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 17/06/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO (BR/MS)

---

(21) BR 10 2019 015392-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 26/07/2019
(71) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC)

---

(21) BR 10 2019 015483-7 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 27/07/2019
(71) PAULO DE TARSO BORGHI HORNOS (BR/SP)

---

(21) BR 10 2019 015491-8 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 29/07/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

---

(21) BR 10 2019 015492-6 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 29/07/2019
(71) GUILHERME MOREIRA DE ALCÂNTARA FILHO (BR/SC)

---

(21) BR 10 2019 015625-2 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 30/07/2019
(71) EDUARDO ANTÔNIO GALVÃO DE ANDRADE LIMA (BR/PE) ; MAURO

	SÉRGIO DE SOUZA CASTRO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 015637-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) JOAO PAULO FORATO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 015793-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 015811-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 015912-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 015918-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DE SÃO PAULO S/A - IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2019 015977-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) OFFICE PRODUCOES E EVENTOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 016023-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) RAUL CHIQUETO (BR/SP)
(21) BR 11 2020 020366-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 026145-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2019 (71) SAUERMANN INDUSTRIE (FR)
(21) BR 11 2021 001338-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2019 (71) TCR2 THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 11 2021 001406-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) AUSCANN GROUP HOLDINGS LTD (AU)
(21) BR 11 2021 001413-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2019 (71) BIOTHINK (FR)
(21) BR 11 2021 001450-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 001487-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2019 (71) LUMOS DIAGNOSTICS IP PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 001709-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) ARAXES PHARMA LLC (US)
(21) BR 11 2021 001722-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) TAGHLEEF INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001747-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 001761-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 001770-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 001796-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) ASCENTAGE PHARMA (SUZHOU) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 001822-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 01/08/2019 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 001824-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2019 (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 001829-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2019 (71) UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR (PT)
(21) BR 11 2021 001994-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) NEURALIA TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2021 001995-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) RE MAGO LTD (GB)
(21) BR 11 2021 002280-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 003949-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2019 (71) JACOBIO PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 004566-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2021 007997-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) ROBERTO BASSI (IT) ; LUCA DALL'OSTO (IT) ; MANUEL BENEDETTI (IT)
(21) BR 20 2019 015703-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 015705-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019

(71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)

---

(21) BR 20 2019 015926-5 U2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

(22) 31/07/2019

(71) FABIO ROCHA VERBICARIO (BR/RJ)

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 009976-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/05/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 010012-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/05/2019 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 010046-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/05/2019 (71) NJR PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/DF) ; BIOWARE DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA DE ENERGIA E MEIO AMBIENTE LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2020 021082-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2019 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 023082-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/05/2019 (71) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023265-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2019 (71) DINONA (KR)
(21) BR 11 2020 023298-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/05/2019 (71) UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)
(21) BR 11 2020 023306-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/05/2019 (71) ANDREA CHINI (IT)
(21) BR 11 2020 023307-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/05/2019 (71) ANDREA CHINI (IT)

(21) BR 11 2020 023359-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/05/2019 (71) ERASMUS UNIVERSITY MEDICAL CENTER ROTTERDAM (NL)
(21) BR 11 2020 023365-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/05/2019 (71) PERFETTI VAN MELLE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 023398-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/05/2019 (71) INDIANOLA INVERSIONES, S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 023519-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/05/2019 (71) RE MAGO LTD (GB)

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 2014 016910-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/07/2014 (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 10 2015 028246-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/11/2015 (71) ANTONIO FONTÃO FERRAZ NETTO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 007607-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/04/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIFEI (BR/MG)
(21) BR 10 2016 029273-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/12/2016 (71) JOEL AIRES PRATES (BR/SP) ; GLAUCIA APARECIDA PRATES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 022330-2 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/10/2017 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2017 024213-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/11/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 025130-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/11/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 025370-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/11/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 028406-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/12/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 010042-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 17/05/2018 (71) WARSAW ORTHOPEDIC, INC. (US)
(21) BR 10 2018 067297-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/08/2018 (71) AGRIVALLE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2013 012025-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/11/2011 (71) DEPARTMENT OF AGRICULTURE, FISHERIES AND FORESTRY OF THE STATE OF QUEENSLAND (AU) ; GRAINS RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION (AU) ; THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(21) BR 11 2013 033878-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/04/2013 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 006718-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/10/2013 (71) KANEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 010685-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/11/2013 (71) BUBL TECHNOLOGY INC. (CA)
(21) BR 11 2016 008296-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/10/2014 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 013325-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/09/2015 (71) SAMI SLIM (US)
(21) BR 11 2019 000466-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/06/2017 (71) ICDSOFT LTD (BG)
(21) BR 11 2019 003450-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/09/2017 (71) INVENTIO AG (CH)

(21) BR 11 2019 004046-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/08/2017 (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2019 007387-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/10/2017 (71) CAPAT LLC. (US)
(21) BR 11 2019 008643-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/11/2017 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 009193-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/11/2017 (71) CR DEVELOPMENT AB (SE)
(21) BR 11 2019 009198-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/11/2017 (71) CR DEVELOPMENT AB (SE)
(21) BR 11 2019 011366-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/12/2017 (71) THE ESAB GROUP INC. (US)
(21) BR 11 2019 011422-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/12/2017 (71) THE ESAB GROUP INC. (US)
(21) BR 11 2019 011540-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/12/2017 (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2019 011614-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/12/2017 (71) BIOMEDIQA (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2019 012112-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/11/2017 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2019 012983-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/11/2017 (71) YAZAKI CORPORATION (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 015111-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/05/2018 (71) GBOS LASER INC (CN)
(21) BR 11 2019 016024-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/02/2018 (71) AI THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017375-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/02/2018 (71) KURA ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018105-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/03/2018 (71) MARUISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 018230-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/03/2018 (71) ASSEMBLY BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018723-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/03/2018 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2019 019740-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/05/2018 (71) DOMAIN THERAPEUTICS (FR)
(21) BR 11 2019 020485-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/04/2018 (71) COHERUS BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022175-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/04/2018 (71) CHASE THERAPEUTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 025614-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/06/2018

	(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025914-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/06/2018 (71) THERAPEUTICSMD, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026011-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/05/2018 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 026916-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/06/2018 (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL) ; UNIVERSITY OF GUELPH (CA) ; BAR ILAN UNIVERSITY (IL)
(21) BR 11 2020 000924-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/06/2018 (71) STARLINGER & CO GESELLSCHAFT MBH (AT)
(21) BR 11 2020 001525-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/07/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 001884-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/08/2018 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2020 002717-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/08/2018 (71) ALPHA-EN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 005064-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/09/2018 (71) ATROGI AB (SE)
(21) BR 11 2020 005102-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/09/2018 (71) ABBVIE OVERSEAS S.À.R.L. (LU) ; GALAPAGOS NV (BE)
(21) BR 11 2020 005740-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/10/2018

	(71) W.M. BARR & COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007034-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/10/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 007504-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/10/2017 (71) FRAMATOME (FR)
(21) BR 11 2020 007597-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/10/2018 (71) AVL LIST GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 008332-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/11/2018 (71) HORSCH MASCHINEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 008672-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/10/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 008699-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 31/10/2018 (71) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 008921-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/10/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009038-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/10/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009040-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/10/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009043-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/10/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 009048-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/10/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009130-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/10/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 009751-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/11/2018 (71) SPLIT ROCK FILTER SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2020 011060-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/12/2018 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(21) BR 11 2020 017275-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/02/2018 (71) WACKER CHEMIE AG (DE)
(21) BR 11 2020 024462-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/12/2018 (71) COVESTRO (NETHERLANDS) B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 011725-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/12/2018 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 011506-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/04/2013 (62) BR 11 2014 027117-8 30/04/2013 (71) GENENTECH, INC. (US)

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 2015 016123-9 A8
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 03/07/2015
(71) ARMKEL BRASIL COSMÉTICOS LTDA. (BR/BA)

---

(21) BR 10 2015 019448-0 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 13/08/2015
(71) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR)

---

(21) BR 11 2015 014547-7 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 18/12/2013
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

---

(21) BR 11 2015 025915-4 A8
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 09/04/2014
(71) ALLERGAN, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 028531-7 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 28/06/2013
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

---

(21) BR 11 2016 000307-1 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 01/07/2014
(71) DUYNIE SUSTAINABLE ENERGIE B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2016 024212-2 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 13/03/2015
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2016 024951-8 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 24/04/2015
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2016 026131-3 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 23/11/2015
(71) XIAOMI INC. (CN)

---

(21) BR 11 2016 028970-6 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

	(22) 11/05/2015 (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 029119-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 16/06/2015 (71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(21) BR 11 2017 025219-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 02/06/2016 (71) IMV TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2017 028438-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 01/07/2016 (71) COMMAND ALKON INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 000943-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 15/07/2016 (71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004232-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 01/09/2016 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004539-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 09/09/2016 (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2018 014930-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 06/12/2016 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2018 070925-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 31/03/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 012804-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 18/12/2017 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 016598-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 13/12/2018 (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)

(21) BR 11 2019 024888-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 31/05/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 007565-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 19/12/2017 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

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 2019 008328-0 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 25/04/2019
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
Arquivada a petição nº 800220160791 de 10/05/2022, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2019 009115-0 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 03/05/2019
(71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS)
Arquivada a petição nº 800220252978 de 21/07/2022. , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2019 009593-8 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 10/05/2019
(71) WEBER RAMOS RIBEIRO FILHO (BR/MG)
Arquivada a petição nº 800220204111 de 13/06/2022 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2022 015092-0

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 28/01/2021
(71) HIGHER DIMENSION MATERIALS, INC. (US)
Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme apresentado no art. 216 § 2º da LPI (Lei 9279/1996). Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996).

---

(21) BR 12 2018 075830-9 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 16/07/2014

	(71) INTEL CORPORATION (US) Arquivada a petição nº 800220233804 de 06/07/2022 , uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.
(21) BR 20 2018 007939-0 U2	Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI (22) 19/04/2018 (71) SILDAIR NATAL BORGES MEI (BR/GO) Referente à petição 800210447953, de 20/12/2021, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato (20/12/2021), conforme Art. 216, parágrafo 2°, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado.

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2021 020908-9

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 18/10/2021

(71) OTTO BAUMGART INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/SP)

11.11 ? PRIORIDADE INTERNA: 102022021058-6

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2015 015757-6 A8

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 29/06/2015
(71) MELISSA NEVES KUWAMOTO (BR/SP)
Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2704 de 01/11/2022 por ter sido indevida.

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

---

(21) BR 13 2015 022407-8 E2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
(22) 10/09/2015
(71) TATA MOTORS LIMITED (IN)

---

(21) C1 0602963-9 E2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
(22) 25/06/2007
(71) Vitor Ribeiro Romeiro (BR/MG)

Código Recurso

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2014 017147-9 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 11/07/2014
(71) CLÁUDIA DE OLIVEIRA (BR/SP) ; RAFAEL LOPES AURÉLIO (BR/SP) ; EDUARDO ANTÔNIO CAUDURO (BR/RS)

---

(21) BR 10 2015 031579-1 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 16/12/2015
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

---

(21) MU 8602216-4 U2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 05/10/2006
(71) Ricardo Huang (BR/SP)

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

---

(21) BR 10 2022 007187-0

Código 15.7 - Petição não Conhecida
(22) 13/04/2022
(71) WILLIAM FERREIRA NASCIMENTO (BR/RJ)
Não conhecida a petição n° 870220095120 de 14/10/2022 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 20 2012 001108-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 10/01/2012 (54) MODULO PARA ENCHIMENTO E DUTO CONDUÇÃO EM PLACAS PARA PAREDES E LAJES (71) Vicente Borges da Trindade (BR/MG) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202012001108-0 para BR102012001108-5.
(21) BR 10 2019 014796-2	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 18/07/2019 (54) SISTEMA DE CARREGAMENTO SOLAR PORTÁTIL, ADAPTÁVEL E UNIVERSAL PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS (71) BETTER ENERGY LTDA (BR/RJ) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102019014796-2 para BR202019014796-8.
(21) BR 10 2020 002392-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 04/02/2020 (54) DISPOSITIVO UMEDECEDOR PARA ACOMODAÇÃO EM VASOS DE PLANTAS DE QUAISQUER GEOMETRIAS , BEM COMO IDENTIFICAÇÃO VISUAL DE NÍVEL DE ÁGUA DE REGA A PARTIR DA SUPERFÍCIE DA TERRA DE CULTIVO (71) EDUARDO SAVAZONI (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020002392-6 para BR202020002392-1.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2016 021775-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/09/2016 (51) A41D 1/215 (2006.01), A47D 13/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A41D 1/20 , A47D 13/02
(21) BR 10 2017 027822-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/12/2017 (51) F16B 5/06 (2006.01), F16B 2/24 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F03D 3/04 , F03D 80/50
(21) BR 10 2019 011528-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/06/2019 (51) B32B 27/36 (2006.01), B32B 15/082 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), B32B 37/02 (2006.01), B32B 37/15 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B32B 15/08 , B32B 15/082 , B32B 27/08 , B32B 15/20 , B32B 27/28 , B32B 27/30 , B32B 27/32 , B32B 27/34
(21) BR 10 2022 001127-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/01/2022 (51) H02S 20/23 (2006.01), F16S 3/06 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01) A Classificação Anterior era: H02S 20/23
(21) BR 11 2016 011195-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/11/2014 (51) C12N 5/078 (2006.01), C12N 5/07 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01) A Classificação Anterior era: B82Y 5/00
(21) BR 11 2016 012552-5 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/12/2014 (51) A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/4168 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 38/095 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 31/36 , A61K 38/11 , A61K 31/136 , A61K 31/16 , A61K 31/196 , A61K 31/197 , A61K 31/4168 , A61K 31/55 , A61P

	25/00 , A61P 25/18 , A61P 25/28
(21) BR 11 2017 004095-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/08/2015 (51) H04N 21/23 (2006.01), H04N 21/20 (2006.01), G06F 16/40 (2006.01), G06Q 30/02 (2006.01), G06F 16/90 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 17/21 , G06F 17/30
(21) BR 11 2017 024329-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/06/2015 (51) B62J 50/21 (2006.01), G01D 7/00 (2006.01), G01D 11/24 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60K 35/00 , B62J 99/00 , G01D 7/00 , G01D 11/24
(21) BR 11 2018 000342-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/05/2016 (51) F24F 13/08 (2006.01), F24F 1/0022 (2006.01), F24F 1/0033 (2006.01), F24F 1/0011 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F24F 11/02 , F24F 1/00 , F24F 11/04 , F24F 13/28
(21) BR 11 2018 002383-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/07/2016 (51) F03G 6/06 (2006.01), F22B 1/00 (2006.01), F24S 20/20 (2006.01), F24S 23/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F24J 2/07 , F24J 2/34 , F03G 6/06 , F22B 1/00 , F24J 2/04
(21) BR 11 2018 002859-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/08/2016 (51) F24S 20/20 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01), F24S 60/00 (2006.01), F24S 80/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F24J 2/07 , F24J 2/46
(21) BR 11 2018 004972-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/09/2016 (51) F24S 25/12 (2006.01), H02S 20/32 (2006.01), F24S 30/425 (2006.01), H02S 40/34 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F24J 2/54 , H02S 20/32
(21) BR 11 2018 072860-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/05/2017 (51) E21B 33/127 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01),

	F24T 10/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E21B 33/127 , E21B 43/26 , F24J 3/08
(21) BR 11 2018 076323-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/06/2017 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/6895 (2006.01), A01H 1/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C11B 1/10 , C12N 15/63 , C12N 15/82
(21) BR 20 2017 026989-8 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/12/2017 (51) E04D 13/04 (2006.01), E04D 13/15 (2006.01), E06B 1/70 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E04D 3/40 , E06B 3/00

Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

---

(21) BR 10 2022 017275-7

Código 15.12 - Renumeração

(22) 29/08/2022

(71) ASTRA S/A IN DÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

Pedido renumerado de BR102022017275-7 para BR202022017275-2.

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

---

(21) PI 0700601-2 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 09/02/2007
(71) DURATRAY LATINOAMERICA SPA (CL)
Processo INPI nº 52402.006639/2020-21 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5019384-88.2020.4.02.5101/RJ @ AUTOR: DURATRAY LATINOAMERICA SPA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: considerando o ingresso da matéria no domínio público e que já transcorridos dois anos do indeferimento do pedido na seara administrativa, entendo não ser possível, nesse momento, a abertura de prazo para a Autora apresentar novo quadro reivindicatório que sane as inconsistências apontadas administrativamente, visando a alteração da modalidade para patente de modelo de utilidade, como pretendido pela Autora, impondo-se a improcedência dos pedidos formulados na exordial. Decisão transitada em julgado.

Código 15.21 - Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

---

(21) BR 10 2022 001399-3

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 26/01/2022
(71) LUCIA MAIA COUTINHO (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 014386-2

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 20/07/2022
(71) RITA DE CÁSSIA MENDONÇA DE MIRANDA (BR/MA) ; ERIMA JSSIELLY MENDONÇA CASTRO (BR/MA) ; EDELVIO DE BARROS GOMES (BR/BA) ; UNIVERSIDADE CEUMA - UNICEUMA (BR/MA)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 016269-7

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 16/08/2022
(71) EDVALDO FRANCISCO ALVES (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 016298-0

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 16/08/2022
(71) APARECIDA SANDRA DA SILVA GOMES (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 016430-4

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 18/08/2022
(71) WEULER FERREIRA DO NASCIMENTO (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2022 016557-2

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 19/08/2022
(71) EDMUNDO SILVA SANTOS (BR/GO)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 10 2022 017067-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/08/2022 (71) FABIANA BRACCO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 017072-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/08/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 017073-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/08/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 017238-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/08/2022 (71) WEULER FERREIRA DO NASCIMENTO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 017259-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/08/2022 (71) JOÃO PAULO FURLANETO TRINTIN (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 020719-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/10/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2022 020724-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/10/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO

	PIAUÍ (BR/PI) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 13 2022 001914-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/02/2022 (61) PI 1104620-1 09/09/2011 (71) LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO (BR/SP) ; NELSON SARTO PICCOLO (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 016285-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/08/2022 (71) MHB DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS DE BELEZA EIRELI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 016474-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 18/08/2022 (71) DONISETE DA SILVA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 016583-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/08/2022 (71) JESSÉ CHARLES FURTADO (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 016647-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/08/2022 (71) DANIEL LOPES TORRES (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 017310-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/08/2022 (71) ALLAN CASSIMIRO VELOSO ROCHA (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(21) BR 10 2016 007824-5 A2	Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida (22) 08/04/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 025537-6 A8	Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida (22) 24/10/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
(21) BR 20 2020 000445-5 U2	Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida (22) 09/01/2020 (71) CLAUDIA TAVARES ALVARENGA (BR/SP)

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 10 2019 018453-1 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 05/09/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
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 11 2021 002832-3 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 16/08/2019
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
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 11 2021 007804-5 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 25/10/2019
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
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 11 2021 007806-1 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 25/10/2019
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
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 016479-0 U2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 08/08/2019 (71) EDSON ANTONIO TREBESCHI (BR/MG) 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 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) PI 0512756-4 A2	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 07/07/2005 (71) AFT PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ) INPI nº 52402.012101/2022-18 @ Origem: 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5080684-80.2022.4.02.5101/RJ@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: AFT PHARMACEUTICALS LIMITED @ Réu(s): INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
(21) PI 0801058-7 A2	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 07/03/2008 (71) FRANCISCO JOSÉ PUPP FILHO (BR/SP) INPI nº 52402.012143/2022-59 @ Origem: 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5061495-19.2022.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: FRANCISCO JOSÉ PUPP FILHO @ Réu(s): INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

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 2022 018298-1 Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 13/09/2022

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 024152-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/09/2012
(43) 17/06/2014
(51) F04B 53/16 (2006.01)
(54) CILINDRO PURIFICADOR DE AR COMPRESSOR POR DECANTAÇÃO DE RESIDUOS, DESUMIFICAÇÃO E FILTRAGEM
(73) JOSÉ BASSI (BR/PR)
(72) JOSÉ BASSI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2013 008298-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2013
(30) 07/04/2012 DE DE 10 2012 007 165.5
(43) 11/07/2017
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01), A61K 33/14 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 7/08 (2006.01)
(54) PRECURSOR DE UM CONCENTRADO ACIDÍFERO DE DIÁLISE
(73) VIVONIC GMBH (DE)
(72) MANFRED VÖLKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2013 016279-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2013
(30) 25/07/2012 US 61/675,560
(43) 14/07/2015

(51) C07K 14/81 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/20 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DIMINUIÇÃO DA QUANTIDADE DE COLORANTE EM UMA SOLUÇÃO COMPREENDENDO INIBIDOR DE ALFA1 PROTEINASE DERIVADO SOBRENADANTE DE CULTURA DE CÉLULAS (recA1PI)
(73) GRIFOLS, S.A. (ES)
(72) SENTHIL RANGANATHAN; DAVID OWNBY; TOM ZIMMERMAN; JENNIFER HUNT; TONNY DESSOURCES; CHARLES MILLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2013 025041-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2013
(30) 28/09/2012 US 61/707,430
(43) 04/11/2014
(51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL
(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) RICHARD K. MANN; MARC L. FISHER; VANELLE F. PETERSON; VERNON B. LANGSTON; ROBERT A. MASTERS; MARY B. HALSTVEDT; LOUISE A. BRINKWORTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2013 028198-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2013
(30) 08/11/2012 JP 2012-246108
(43) 30/09/2014
(51) F16F 15/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO BALANCEADOR PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE CILINDRO GÊMEO PARALELO
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) AKIHIRO IIDA; HIROTO TAKEICHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2013 033409-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2013
(43) 28/06/2016
(51) C12N 9/26 (2006.01), C12N 9/62 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), C12M 1/16 (2006.01), C12R 1/66 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ENZIMÁTICA
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

	(72) HÉLIA HARUMI SATO; RUANN JANSER SOARES DE CASTRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 004177-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2014 (30) 01/03/2013 US 13/783,025 (43) 15/12/2015 (51) F01N 11/00 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01) (54) APARELHOS E MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR A EXISTÊNCIA DE DEPÓSITOS DE AGENTE DE REDUÇÃO EM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE ESCAPE E SISTEMA DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) CUMMINS IP, INC. (US) (72) DOUGLAS A. MITCHELL; ANDREW W. OSBUM; JASON DROST; JAMES F. BURKE; JOSEPH M. BRAULT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 018890-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2014 (43) 31/05/2016 (51) H04J 14/02 (2006.01), H04B 10/572 (2006.01) (54) REDE ÓPTICA PASSIVA PARA MULTIPLEXAÇÃO E DIVISÃO DE COMPRIMENTO DE ONDA (WDM) EMPREGANDO LASER MULTIMODO COM TRAVAMENTO POR INJEÇÃO E USO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; PADTEC S.A. (BR/SP) (72) CRISTIANO DE MELLO GALLEP; ANDREA CHIUCHIARELLI; EVANDRO CONFORTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 022282-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2014 (30) 10/09/2013 EP 13 183 642.1; 12/09/2013 EP 13 184 193.4 (43) 15/09/2015 (51) A61B 18/14 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) (72) JOACHIM GUBA; LOTHAR MITZLAFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2014, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 001059-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2015 (30) 20/01/2014 JP 2014-007374 (43) 07/06/2016 (51) F02M 35/024 (2006.01), F02M 35/04 (2006.01), B60K 13/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ADMISSÃO DE AR PARA VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) NOBUYUKI SHIMOMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 004531-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2015 (30) 27/03/2014 DE 102014104320.0 (43) 24/05/2016 (51) F04C 5/00 (2006.01), F04B 43/12 (2006.01), F04B 43/08 (2006.01) (54) BOMBA PERISTÁLTICA PARA TRANSPORTE DE UM FLUIDO CONDUZIDO EM UMA MANGUEIRA (73) ULRICH GMBH & CO. KG (DE) (72) NORBERT BÜCKLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 006160-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2015 (30) 20/03/2014 DE 1452332 (43) 06/02/2018 (51) B61D 27/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AR CONDICIONADO E VEÍCULO FERROVIÁRIO (73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) (72) HUU-THI DO; ETIENNE VARIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 010670-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2015 (43) 16/11/2016 (51) A61D 7/00 (2006.01), A61D 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE NARINA PARA LIBERAÇÃO LENTA DE HORMÔNIOS E SEUS USOS (73) WTA- WATANABE TECNOLOGIA APLICADA EIRELE - EPP (BR/SP) (72) OSNIR YOSHIME WATANABE

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 018736-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2015 (43) 07/02/2017 (51) C01B 19/04 (2006.01), B82Y 30/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE SÍNTESE E ESTABILIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS (73) FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DA UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA (PT) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) ALCINDO APARECIDO DOS SANTOS; CARLOS LODEIRO ESPIÑO; JAVIER FERNÁNDEZ LODEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 025461-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2015 (43) 12/07/2016 (51) B62B 5/00 (2006.01), B62B 3/00 (2006.01) (54) CARRINHO ELETROELETRÔNICO DE COLETA DE ITENS (73) SPARK AG SOFTWARE E AUTOMOÇÃO EIRELI (BR/RS) (72) ADIO GARDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 027065-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2015 (30) 27/10/2014 US 62/068,784; 06/02/2015 US 14/615,450 (43) 27/09/2016 (51) F03D 1/06 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 65/52 (2006.01) (54) PÁ DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PÁ DE TURBINA EÓLICA (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) SULTAN SHAIR; THOMAS MERZHAEUSER; MOHAMMAD SALAH ATTIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 027588-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2015 (30) 31/10/2014 US 14/529,275 (43) 09/08/2016 (51) F03D 1/00 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01) (54) PÁ DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO PARA VERIFICAR QUE PASTA DE

	LIGAÇÃO MIGROU PARA PELO MENOS UMA LARGURA DE LIGAÇÃO DE PROJETO MÍNIMA (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) CHRISTOPHER DANIEL CARUSO; AARON A. YARBROUGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 001051-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2016 (30) 23/01/2015 JP 2015-011552 (43) 11/10/2016 (51) B62D 25/08 (2006.01), B62K 11/02 (2006.01) (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR EM SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KOJI MIZUTA; NOBUHIKO NAKANO; MIZUKI YAMAUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 001144-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2016 (30) 23/01/2015 JP 2015-011548 (43) 13/09/2016 (51) B62K 19/30 (2006.01), B62K 19/46 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE PARTE DE ARMAZENAMENTO DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KOJI MIZUTA; YUKITOU FUJIMOTO; DAIKI HAMAGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 003183-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2016 (30) 18/02/2015 JP 2015-029991 (43) 18/10/2016 (51) B62J 13/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA FRONTAL DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SOYA UCHIDA; RUI MAEDA; MASAOMI YAMADA; KOJI KOYANO; YASUHIRO OHASHI; HIROYUKI SASAZAWA; KOJI MIZUTA; YUKITOU FUJIMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 003815-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2016
(30) 26/02/2015 JP 2015-036784
(43) 11/10/2016
(51) B62J 25/00 (2006.01), B60T 7/06 (2006.01), B62L 3/04 (2006.01)
(54) MOTOCICLETA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TAKAMASA IGUCHI; TAKUMI HOSOYA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 004084-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2016
(30) 26/02/2015 US 14/631,907
(43) 27/09/2016
(51) B61L 23/00 (2006.01), E01B 11/54 (2006.01), G01R 31/14 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA TESTAR JUNTAS ISOLADAS EM UM SISTEMA DE VIA E MÓDULO DE TESTE
(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(72) BENJAMIN CHURCH; BARTON WYATT; DARREN MELTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 005498-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2016
(43) 19/09/2017
(51) A63B 29/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO EXPANSIVO MÓVEL PARA FUROS E USO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) FELIPE CELSO LINHARES FERREIRA; EDUARDO ROMEIRO FILHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 005559-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2016
(43) 26/07/2016
(51) E03C 1/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DO CONSUMO DE ÁGUA USADA NO CHUVEIRO
(73) GILVAN MANTOVANI (BR/RS)
(72) GILVAN MANTOVANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 005918-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2016
(30) 20/03/2015 JP 2015-058683
(43) 18/10/2016
(51) B62J 99/00 (2006.01), B62K 19/38 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE SENSOR PARA VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MAFUMI YASUHARA; KEITA MIKURA; YOSHIYUKI IMAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 006357-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2016
(30) 25/03/2015 JP 2015-062729
(43) 25/10/2016
(51) B62K 19/38 (2006.01)
(54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR EM SELIM
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) HIKARU YOKOMURA; MITSURU TERADA; TATSUYA SEIJI; YOSHIHIDE NAKADO; TOSHIYA SUZUKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 007173-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2016
(30) 02/04/2015 EP 15305489.5
(43) 04/10/2016
(51) F16F 5/00 (2006.01), F16F 9/00 (2006.01), F16F 15/027 (2006.01), B64C 13/40 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO HIDRÁULICO LINEAR, CIRCUITO HIDRÁULICO, E, SISTEMA DE AERONAVE
(73) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(72) JÉRÔME SOCHELEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 007621-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2016
(30) 08/04/2015 US 14/681,737
(43) 08/11/2016
(51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 7/02 (2006.01), F03D 80/00 (2006.01), F15D 1/10 (2006.01)

(54) DEFLETOR DE AR E TURBINA EÓLICA
(73) GE INFRASTRUCTURE TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) QING TIAN; JEHAN Z. KHAN; JONATHON PAUL BAKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 007738-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/04/2016
(30) 08/04/2015 US 14/681,703
(43) 16/11/2016
(51) F03D 7/02 (2006.01)
(54) PÁ DE TURBINA EÓLICA E TURBINA EÓLICA
(73) GE INFRASTRUCTURE TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) QING TIAN; JEHAN Z. KHAN; JONATHON P. BAKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 008536-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2016
(30) 18/04/2015 DE 10 2015 004 984.4
(43) 16/11/2016
(51) F04C 2/10 (2006.01), F04C 15/06 (2006.01), F04C 14/00 (2006.01), F01M 1/02 (2006.01)
(54) BOMBA DE ENGRENAGEM INTERNA E VEÍCULO COM A MESMA
(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) STEFFEN TRÖBST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 009317-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2016
(30) 28/04/2015 US 14/698,130
(43) 16/11/2016
(51) B61L 25/02 (2006.01), B61L 25/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA DIREÇÃO DE PERCURSO DE UM VEÍCULO, SISTEMA DE DETERMINAÇÃO DE DIREÇÃO DE PERCURSO E MÉTODO PARA IDENTIFICAR UMA ETIQUETA POSTA EM LUGAR ERRADO AO LONGO DE UMA ROTA
(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(72) JOHN H. JOHNSON; MICHAEL SCOTT MITCHELL; AADEESH SHIVKANT BHAGWATKAR; BRUCE RUTHENBERG; SUNEETHA GHANTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 010064-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2016 (30) 15/05/2015 DE 102015208978.9 (43) 16/11/2016 (51) F16F 1/12 (2006.01), F16F 1/02 (2006.01), B29C 65/52 (2006.01) (54) MONTAGEM DE MOLA E PROCESSO DE PRODUZIR UMA MONTAGEM DE MOLA (73) MUHR UND BENDER KG (DE) (72) GREGOR TEICHMANN; BORIS DITZER; HANS-ULRICH KRIESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 010304-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2016 (43) 21/11/2017 (51) F01N 5/02 (2006.01) (54) APARELHO E PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DE ENERGIA TÉRMICA EM DUTOS COM CAMADA DE AR RESISTIVA E SUPERFÍCIE DE CAPTAÇÃO COM GRADIENTE NULO (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (BR/GO) (72) PEDRO HENRIQUE GARCIA GOMES; WESLEY PACHECO CALIXTO; AYLTON JOSÉ ALVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 011097-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2016 (30) 19/05/2015 DE 102015006445.2 (43) 22/11/2016 (51) B60W 30/14 (2006.01), B60W 30/16 (2006.01), B60W 40/04 (2006.01), B60W 40/06 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA AUXILIAR UM CONDUTOR DE UM VEÍCULO E VEÍCULO (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) KARLHEINZ DÖRNER; ANDREAS ZIMMERMANN; DANIEL HEYES; STEFAN JERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 012070-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 28/05/2015 GB 1509135.8

(43) 10/10/2017
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) PEÇA DE CONEXÃO DE MESA DE LONGARINA, LÂMINA DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA LÂMINA DE TURBINA EÓLICA
(73) BLADE DYNAMICS LIMITED (GB)
(72) PAUL TREVOR HAYDEN; ANDREA GUISEPPE AVALDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 014343-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2016
(43) 02/01/2018
(51) E06B 9/171 (2006.01), E06B 9/174 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO E COLUNAS PARA USO NO DISPOSITIVO
(73) RAYFLEX PORTAS FLEXÍVEIS LTDA (BR/SP)
(72) RICARDO SHIGUERO OKAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 018415-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2016
(30) 31/08/2015 US 14/841209
(43) 07/03/2017
(51) B61L 25/02 (2006.01), B61L 3/10 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AVALIAÇÃO DE ROTA
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) YURI ALEXEYEVICH PLOTNIKOV; BRETT ALEXANDER MATTHEWS; AJITH KUTTANNAIR KUMAR; JEFFREY MICHAEL FRIES; JOSEPH FORREST NOFFSINGER; SAMHITHA PALANGANDA POONACHA; TANNOUS FRANGIEH; FREDERICK WILSON WHEELER; BRIAN LEE STATON; TIMOTHY ROBERT BROWN; GREGORY BOVERMAN; MAJID NAYERI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 020039-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2016
(43) 14/08/2018
(51) F25B 1/00 (2006.01), F25B 39/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE CONDENSAÇÃO EVAPORATIVA AUTÔNOMA PARA AR CONDICIONADO
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) CINTIA CARLA MELGAÇO DE OLIVEIRA; FERNANDA DE MELO

	RAMOS; MAÍRA DE PAULA GONÇALVES; IZAÍAS DE BRITO CUNHA; VIVALDO SILVEIRA JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 020144-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2016 (30) 10/09/2015 JP 2015-178724 (43) 14/03/2017 (51) B62D 25/16 (2006.01), B62D 35/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE AJUSTE DE FLUXO DE AR PARA VEÍCULO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) AKIRA UMEMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 020542-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2016 (30) 17/09/2015 JP 2015-184086 (43) 21/03/2017 (51) H02K 1/18 (2006.01) (54) ESTATOR DE MÁQUINA ELÉTRICA GIRATÓRIA E MÁQUINA ELÉTRICA GIRATÓRIA (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KEN NODA; HIROYUKI HATTORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 023763-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2016 (30) 16/10/2015 JP 2015-204654 (43) 25/04/2017 (51) B60W 30/09 (2006.01), G01S 13/00 (2006.01), B60T 7/12 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FREIO PARA VEÍCULO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASAAKI UECHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 023923-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2016 (30) 20/10/2015 JP 2015-206494

(43) 23/05/2017
(51) H02K 3/46 (2006.01)
(54) ESTATOR
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TAKASHI MATSUMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 023994-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2016
(43) 20/12/2016
(51) E05G 1/14 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA PROMOVER O ACIONAMENTO DE DISPOSITIVOS DE DESTRUIÇÃO DE CÉDULAS DE EQUIPAMENTOS BANCÁRIOS E METODOLOGIA PARA PROMOVER O ACIONAMENTO DE DISPOSITIVOS DE DESTRUIÇÃO DE CÉDULAS DE EQUIPAMENTOS BANCÁRIOS
(73) TECNOLOGIA BANCARIA S.A. (BR/SP)
(72) EDSON IGOR CIFUENTES LOPEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 023995-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2016
(30) 30/11/2015 US 14/954079
(43) 06/06/2017
(51) G05D 23/19 (2006.01), B64F 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FABRICAÇÃO PARA UMA ESTRUTURA DE AERONAVE, E, MÉTODO PARA CONTROLAR A TEMPERATURA DE UMA ESTRUTURA DE GRANDE ESCALA PARA OPERAÇÕES DE FABRICAÇÃO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) MARK D. BUMGARDNER; JONATHAN A. SCHWEIGER; TIMOTHY W. RANDICH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 024177-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2016
(30) 25/11/2015 US 14/952,166
(43) 30/05/2017
(51) F02C 6/18 (2006.01), F02C 6/04 (2006.01), H01L 35/32 (2006.01), F02K 3/06 (2006.01), F02C 6/08 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE MOTORES DE TURBINA A GÁS, SISTEMA DE GERAÇÃO TERMOELÉTRICO, E, MÉTODO PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

	(73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JAMES L. PECK JR.; JIMMY M. QUIAMBAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 026010-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2016 (43) 29/05/2018 (51) B01D 53/52 (2006.01), B01D 53/75 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), C05D 11/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE REMOÇÃO DE ÁCIDO SULFÍDRICO DE ATMOSFERAS CONTAMINADAS, PRODUTO E USOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) FLAVIANO OLIVEIRA SILVÉRIO; GEVANY PAULINO DE PINHO; LAILA VERÍSSIMO MESQUITA; REGYNALDO ARRUDA SAMPAIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 030554-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2016 (43) 17/07/2018 (51) F02D 41/06 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE AJUSTE PRÉVIO DA PARTIDA DE UM MOTOR À COMBUSTÃO BICOMBUSTÍVEL DE UM VEÍCULO AUTOMOTOR AO TIPO DE COMBUSTÍVEL A SER INJETADO (73) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) (72) GUSTAVO ANDRE TINELI; LEANDRO LUIZ FRANCO DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 001024-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2017 (30) 28/01/2016 EM 16000201 (43) 01/08/2017 (51) C04B 41/81 (2006.01), C04B 41/85 (2006.01), B41M 1/34 (2006.01) (54) PROCEDIMENTO PARA CONTROLAR A REAÇÃO QUÍMICA EM DECORAÇÕES DE CERÂMICA DE MULTICAMADAS (73) SOCIEDAD ANÓNIMA MINERA CATALANO ARAGONESA (ES) (72) MIGUEL ÁNGEL CABALLERO LÓPEZ; JOAQUÍN JAVIER PÉREZ APARICIO; ANA MARÍA ALÓS COLLADO; ELENA NAVARRO SORIANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 001151-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2017
(30) 29/02/2016 US 15/056706
(43) 05/09/2017
(51) B60R 3/00 (2006.01), B62D 23/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ESCADAS PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO, E, VEÍCULO DE TRABALHO
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) KENDALL L. GIESMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 003240-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2017
(43) 30/10/2018
(51) C09K 3/32 (2006.01), C09C 1/42 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE ARGILAS USADAS NA CLARIFICAÇÃO DE ÓLEOS VEGETAIS E GORDURAS ANIMAIS SEM ACRÉSCIMO DE ÁCIDOS EM SUAS COMPOSIÇÕES
(73) VANDERLEI MARIOTTO (BR/SP)
(72) VANDERLEI MARIOTTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 004602-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2017
(30) 18/03/2016 US 15/074802
(43) 26/09/2017
(51) B60N 2/00 (2006.01)
(54) BATENTE DE ARTICULAÇÃO, ACESSÓRIO DE CABINE, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM BATENTE DE ARTICULAÇÃO
(73) AMI INDUSTRIES INC. (US)
(72) RYAN STUART PORTER; KEITH M. FERGUSON; SCOTT R. PATTERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 004792-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2017
(43) 30/10/2018
(51) A23L 29/30 (2006.01), A23P 20/18 (2006.01), C08J 7/04 (2006.01), D21H 17/31 (2006.01)
(54) PROCESSO DE RECOBRIMENTO DE PARTÍCULAS DE PCM, PARTÍCULAS DE PCM RECOBERTAS, E SEUS USOS

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) BRUNA BARBON PAULO; ANA SILVA PRATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 006196-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/03/2017
(30) 16/06/2016 US 15/184,418
(43) 10/04/2018
(51) D06F 39/02 (2006.01), A46B 9/00 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE AGITADOR COM ESCOVA DE ESFREGAR PARA UM APARELHO DE TRATAMENTO DE TECIDOS
(73) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(72) SCOTT E. CARPENTER; ORRIN P. LORENZ; JOEL A. LUCKMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 008944-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2017
(43) 26/09/2017
(51) F16L 33/025 (2006.01), F16L 3/08 (2006.01), F16L 3/237 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FIXAÇÃO DE ELEMENTOS TUBULARES
(73) ÂNCORA GROUP LTDA (BR/SP)
(72) CARLOS ALBERTO CODINA GUILÁ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 011367-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2017
(43) 18/12/2018
(51) B23B 51/04 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM SERRA COPO
(73) STARRETT INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) WAGNER PIVETTA ZANARDO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 013079-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2017
(43) 15/01/2019
(51) A01B 59/042 (2006.01), B60D 1/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ESTABILIZAÇÃO DE UMA BARRA DE TRAÇÃO A SER

	EMPREGADA EM UMA MÁQUINA OU EM UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA (73) MATÃO EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) (72) HUDSON RAMOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 013727-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2017 (30) 23/06/2016 EP 16175866.9 (43) 02/05/2018 (51) C04B 38/00 (2006.01), C04B 38/02 (2006.01), C04B 24/24 (2006.01), E04C 1/40 (2006.01) (54) BLOCO DE CONSTRUÇÃO REFORÇADO FEITO DE CONCRETO AERADO AUTOCLAVADO (CCA) E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BLOCOS DE CONSTRUÇÃO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) DIRK FUCHSMANN; MICHAEL VOGEL; VLADISLAV YAROSLAVSKIY; ELENA TIMOFEEVA; WLADIMIR RICHTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 018581-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2017 (43) 19/03/2019 (51) A61K 36/534 (2006.01), A61K 8/9789 (2006.01), A23L 27/10 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ESPÉCIES DO GÊNERO MENTHA EM PÓ (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) ANA CAROLINA NÓBREGA LEITE; JOSILENE DE ASSIS CAVALCANTE; NAGEL ALVES COSTA; ANNA CAROLINE FEITOSA LIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 019641-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2017 (30) 23/09/2016 JP 2016-185547 (43) 29/05/2018 (51) B62J 9/00 (2006.01), B62J 99/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE CAIXA DE ARMAZENAMENTO EM VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TAKAFUMI NAKANISHI; KENICHI OISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2017 020200-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2017 (30) 30/09/2016 JP 2016-194616 (43) 29/05/2018 (51) B62J 6/04 (2006.01), B60Q 1/44 (2006.01), B60Q 1/04 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01), F21S 41/00 (2006.01), F21S 43/00 (2006.01), F21S 45/00 (2006.01) (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) MASAYUKI HOJO; TAKAHIRO MATAYOSHI; TAKASHI TAKIZAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 022985-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2017 (43) 04/06/2019 (51) B22D 41/56 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01), B22D 37/00 (2006.01) (54) MECANISMO E MÉTODO PARA SUBSTITUIÇÃO DE VÁLVULA DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO E MÉTODO PARA VEDAÇÃO DO FURO DE VAZAMENTO DO MECANISMO DE SUBSTITUIÇÃO DE VÁLVULA (73) MAGNESITA REFRATÁRIOS S.A. (BR/MG) (72) FABRICIO JUNIOR SILVA; RUBENS ALVES FREIRE; DANILO CUNHA MARTINS; RODRIGO DONIZETE TURQUETI PEDROZO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 025409-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2017 (30) 11/01/2017 EP 17151022.5 (43) 31/07/2018 (51) A01G 23/00 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE CARGA, E, MÉTODO PARA GERAÇÃO DE UM SINAL INDICATIVO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) TIMO KÄPPI; MARKO TAPANI PAAKKUNAINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 026506-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2017 (30) 12/12/2016 JP 2016-240107

(43) 17/07/2018
(51) A01N 25/26 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS COMPOSTAS AGROQUÍMICAS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DAS MESMAS
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) KAZUYUKI YANAGISAWA; HIDEO KAWANAKA; TAKAAKI YANO; DAI HIROTOMI; NORIHISA SAKAMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 028211-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2017
(30) 11/01/2017 ES ES P201700028
(43) 14/08/2018
(51) C07C 35/00 (2006.01), C07C 35/22 (2006.01), C07C 35/37 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS 2-N-ACIL-9-HIDROXICLOVÂNICOS E SEUS DERIVADOS REAGRUPADOS, PROCESSOS DE PREPARAÇÃO E USO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDAD DE CÁDIZ - UCA (ES)
(72) JACQUELINE APARECIDA TAKAHASHI; DHIONNE CORREIA GOMES; ISIDRO GONZALEZ COLLADO; ANTONIO JOSE MACIAS SANCHEZ; ANTONIO RUANO GONZALEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 015638-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/07/2018
(43) 11/02/2020
(51) B62D 1/189 (2006.01), B62D 1/183 (2006.01), B62D 49/00 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA VOLANTE DE UM VEÍCULO E VEÍCULO DE USO RURAL OU NA CONSTRUÇÃO CIVIL
(73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) DAENIO CLEODOLPHI; JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; LEONARDO DOS SANTOS CARVALHO; MARCO AURÉLIO RAMOS PEREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 016533-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2018
(43) 10/03/2020
(51) A61C 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO E MOLDAGEM DE DENTADURA

	INTEGRAL E BLOCO DE MATERIAL DESTA (73) WEN-HSIN CHIOU (TW) ; JHEN-GUO TSAI (TW) (72) WEN-HSIN CHIOU; JHEN-GUO TSAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 075529-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2018 (30) 13/12/2017 FR 17/62.091 (43) 16/07/2019 (51) C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/12 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01), C07C 6/04 (2006.01) (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE UMA CARGA OLEFÍNICA POR ADSORÇÃO SOBRE UM MATERIAL À BASE DE ÓXIDO REFRATÁRIO POROSO E PROCESSO DE TRANSFORMAÇÃO DE OLEFINAS (73) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE) ; IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) (72) KARIN BARTHELET; EMMANUELLE BRACCO; VINCENT COUPARD; NIKOLAI NESTERENKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 013631-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2020 (43) 11/01/2022 (51) A01G 9/029 (2006.01) (54) TUBETES BIODEGRADÁVEIS E COMPOSTÁVEIS PRODUZIDOS A PARTIR DE RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS (73) CLAUDIO ROCHA BASTOS (BR/RJ) (72) CLAUDIO ROCHA BASTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 018796-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2020 (43) 22/03/2022 (51) F04D 25/08 (2006.01), F04D 29/38 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM VENTILADOR DE TETO DE GRANDE DIÂMETRO (73) BOLIVAR PERES FAGUNDES (BR/RS) (72) BOLIVAR PERES FAGUNDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 024015-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2020
(30) 29/11/2019 JP 2019-217158
(43) 29/06/2021
(51) B62J 11/10 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE MONTAR
(73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) WATARU ARITA; KEISUKE SUZUKI; MASAYUKI WATANABE; MASAHIRO NAGAO; TAKAYUKI HASHIMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 016375-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/08/2021
(43) 30/11/2021
(51) A61K 33/38 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS BIOGÊNICAS DE PRATA, NANOPARTÍCULAS BIOGÊNICAS DE PRATA E USOS DAS NANOPARTÍCULAS BIOGÊNICAS DE PRATA
(73) GRAL BIOATIVOS LTDA. (BR/PR)
(72) GIOVANNA AIKO KOBAYASHI OKINO; GERSON NAKAZATO; RENATA KATSUKO TAKAYAMA KOBAYASHI; LUCIANO APARECIDO PANAGIO; ANNA CAROLINA LEONELLI PIRES DE CAMPOS; MARCELLY CHUE GONÇALVES; AUDREY ALESANDRA STINGHEN GARCIA LONNI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2012 022591-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2011
(30) 17/05/2010 US PCT/US2010/035096; 25/03/2011 US 61/467,627
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SELETIVAMENTE POLIMERIZAR ETILENO NA PRESENÇA DE UMA ALFA-OLEFINA, COMPLEXO METAL-LIGANTE, CATALISADOR E LIGANTE
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US)
(72) PULIKKOTTIL J.THOMAS; XIUHUA CUI; JERZY KLOSIN; ROBERT D. FROESE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 024348-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2011

(30) 30/03/2010 US 61/319,181; 13/05/2010 US 61/334,542; 08/09/2010 US 61/381,025; 16/12/2010 US 61/423,757; 07/02/2011 US 61/440,227
(51) C07K 14/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, SEU USO, PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO FATOR H DE OCORRÊNCIA NÃO NATURAL, E CÉLULA BACTERIANA GENETICAMENTE MODIFICADA
(73) CHILDREN´S HOSPITAL & RESEARCH CENTER AT OAKLAND (US)
(72) PETER T. BEERNINK; DAN M. GRANOFF; ROLANDO PAJON FEYT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 033205-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2011
(30) 25/06/2010 US 61/358,857; 01/07/2010 US 61/360,786; 29/09/2010 US 61/387,862; 24/01/2011 US 61/435,710; 11/02/2011 US 61/422,115; 15/04/2011 US 61/476,210; 09/06/2011 US 61/495,268
(51) A61K 38/46 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO AGENTES TERAPÊUTICOS PARA LIBERAÇÃO AO SISTEMA NERVOSO CENTRAL
(73) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC. (US)
(72) JAN POWELL; PERICLES CALIAS; JING PAN; LAWRENCE CHARNAS; THOMAS G. MCCAULEY; TERESA LEAH WRIGHT; RICHARD PFEIFER; ZAHRA SHAHROKH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 003587-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/08/2011
(30) 20/08/2010 US 61/375,636
(51) A61K 38/18 (2006.01), C07K 14/51 (2006.01)
(54) Proteínas osteogênicas projetadas, seus usos, seu método de produção e molécula de ácido nucleico isolada
(73) Wyeth LLC. (US)
(72) Stephen Peter Berasi; Christopher Todd Brown; Michael John Cain; Valerie Perrine Calabro; Zong Sean Juo; ROBERT VICENT PAUL MARTINEZ; Howard Joel Seeherman; John Martin Wozney
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 014213-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2010

(51) F03B 13/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELÉTRICO PARA PROVER UMA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DAS ONDAS
(73) SEABASED AB (SE)
(72) LEIJON, MATS; BOSTRÖM, CECILIA; ERIKSSON, MIKAEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 023211-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2012
(30) 16/03/2011 US 61/453,449
(51) C07K 16/18 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
(54) ANTICORPO MONOCLONAL, SEU USO, COMPOSIÇÃO, LINHAGEM CELULAR, MÉTODO DIAGNÓSTICO IN VITRO E KIT
(73) VIVORYON THERAPEUTICS N.V. (DE)
(72) MARTIN KLEINSCHMIDT; STEPHAN SCHILLING; JENS-ULRICH RAHFELD; HANS-ULRICH DEMUTH; KRISTIN EBERMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 028429-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2012
(30) 04/05/2011 US 61/482567
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01)
(54) ANTICORPO MONOCLONAL HUMANO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, CASSETE DE EXPRESSÃO, CÉLULA DE UM MICRORGANISMO TRANSGÊNICO, MÉTODO PARA GERAR UM ANTICORPO ISOLADO, COMPOSIÇÃO, USO DE UM ANTICORPO, E, ARTIGO DE FABRICAÇÃO
(73) OMEROS CORPORATION (US)
(72) THOMAS DUDLER; WAYNE R. GOMBOTZ; JAMES BRIAN PARENT; CLARK E. TEDFORD; ANITA KAVLIE; URS BEAT HAGEMANN; HERALD REIERSEN; SERGEJ KIPRIJANOV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 010091-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/10/2012
(30) 27/10/2011 US 61/552,155
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)

(54) ÁCIDO NUCLEICO, VETOR VIRAL, PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA, USO DESTES, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA RDCVF, E MÉTODO IN VITRO OU EX VIVO DE SECREÇÃO DE UMA PROTEÍNA RDCVF A PARTIR DE UMA CÉLULA
(73) WELLSTAT OPHTHALMICS CORPORATION (US)
(72) TIANCI LUO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 011770-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2012
(30) 15/11/2011 US 61/559,866
(51) A61K 9/00 (2006.01)
(54) SUSPENSÕES DA FORMA 2 DE CICLOSPORINA A
(73) ALLERGAN, INC. (US)
(72) ANURADHA V. GORE; PREM SWAROOP MOHANTY; E. QUINN FARNES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2012, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2014 012891-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/01/2013
(30) 19/01/2012 AU 2012200319
(51) H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/129 (2006.01), H04N 19/18 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), H04N 19/60 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAR E DECODIFICAR O MAPA DE SIGNIFICÂNCIA PARA COEFICIENTES RESIDUAIS DE UMA UNIDADE DE TRANSFORMADA
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) CHRISTOPHER JAMES ROSEWARNE; ALVIN EDREA LABIOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2014 025076-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2013
(30) 09/04/2012 US 13/442,256
(51) H04L 29/06 (2006.01), G01D 4/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETECÇÃO DE INVASÃO DE REDE E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(73) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
(72) STEPHEN CHASKO; MICHAEL DEMETER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 025382-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2013 (30) 11/05/2012 US 61/646,223; 28/12/2012 US 13/730,289 (51) H04J 11/00 (2006.01) (54) SINALIZAÇÃO PARA MULTIPONTOS COORDENADOS DE ENLACE DE DESCIDA (DOWNLINK) EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) APPLE INC. (US) (72) KAMRAN ETEMAD; ALEXEI DAVYDOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 030009-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2013 (30) 08/06/2012 US 61/657,180; 08/06/2012 EP 12171335.8 (51) C12N 9/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTAR COMPREENDENDO GALACTO-OLIGOSSACARÍDEOS (73) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK) (72) MORTEN KROG LARSEN; JACOB FLYVHOLM CRAMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 030132-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2013 (30) 11/06/2012 US 61/658,233; 09/04/2013 US 61/810,235; 12/04/2013 AU 2013204865 (51) G06F 17/00 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERAR DADOS DE AUDIÊNCIA, APARELHO PARA GERAR DADOS DE AUDIÊNCIA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) THE NIELSEN COMPANY (US), LLC (US) (72) AMIT SETH; BRAHMANAND REDDY SHIVAMPET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 030812-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2013 (30) 13/06/2012 US 61/659,245; 21/08/2012 US 61/691,463; 20/12/2012 US 61/740,012; 08/03/2013 US 61/774,841 (51) C07D 471/14 (2006.01), C07D 471/22 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01), C07D 495/14 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS TRICÍCLICOS SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE

	FGFR, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA INIBIR UMA ENZIMA FGFR (73) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US) (72) LIANGXING WU; COLIN ZHANG; CHUNHONG HE; YAPING SUN; LIANG LU; DING-QUAN QIAN; MEIZHONG XU; JINCONG ZHUO; WENQING YAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 032398-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2013 (30) 31/10/2012 CN 201210429458.X (51) H04L 29/08 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EXIBIR MENSAGEM DE PUSH (73) XIAOMI INC. (CN) (72) BIN WANG; DAOKUAN LIU; XUANRAN WANG; TINGBIN WU; JINLIANG OU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 032588-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2013 (30) 27/06/2012 FR 1256129 (51) H04N 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUZIR UMA SEQUÊNCIA BINÁRIA E MEIO DE GRAVAÇÃO (73) ORANGE (FR) (72) JOËL JUNG; KARTIK VISWANATHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 001075-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2013 (30) 18/07/2012 US 61/673,245; 25/07/2012 US 61/675,758; 27/09/2012 US 61/706,753 (51) B04B 13/00 (2006.01), B04B 9/00 (2006.01) (54) CENTRÍFUGA COMPACTA DE ALTA VELOCIDADE PARA USO COM RECIPIENTES DE AMOSTRA DE BAIXO VOLUME, MÉTODO E DISPOSITIVO (73) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US) (72) Elizabeth HOLMES; Daniel YOUNG; Timothy SMITH; Scott RIDEL; John Kent FRANKOVICH; Michael SIEGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 008419-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2013
(30) 17/10/2012 US 61/714,942; 17/10/2012 GB 1218660.7; 17/10/2012 US 61/714,956; 14/03/2013 US 13/826,696; 14/03/2013 US 13/826,932; 14/03/2013 US 13/827,203
(51) A61K 39/09 (2006.01), C07K 14/315 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, VACINA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA OU DE UMA VACINA
(73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(72) FRANCESCA CEDDIA; WILLIAM PAUL HAUSDORFF; VINCENT VERLANT; CARINE YSEBAERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 016977-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/01/2014
(30) 17/01/2013 EP 13305053.4
(51) C12Q 1/70 (2006.01)
(54) USO IN VITRO OU EX VIVO DE MIRNA E MÉTODO IN VITRO OU EX VIVO PARA AVALIAR UMA INFECÇÃO VIRAL
(73) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR)
(72) JAMAL TAZI; DIDIER SCHERRER; AUDE GARCEL; NOËLIE CAMPOS; ROMAIN NAJMAN; FLORENCE MAHUTEAU-BETZER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 018414-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2014
(30) 01/02/2013 US 61/759.710; 14/03/2013 US 61/785.857
(51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) LÁGRIMAS ARTIFICIAIS COMPREENDENDO HIALURONATO DE SÓDIO E CARBOXIMETILCELULOSE
(73) ALLERGAN, INC. (US)
(72) BERETH J. BEARD; WENDY M. BLANDA; DAVID A. MARSH; PETER A. SIMMONS; JOSEPH G. VEHIGE; LIU HAIXIA; STEVEN S. MATSUMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 022466-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(30) 15/03/2013 US 61/792,473; 15/03/2013 US 61/789,161
(51) A61M 16/10 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA SÍNTESE INSPIRATÓRIA DE ÓXIDO

	NÍTRICO (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) (72) WARREN M. ZAPOL; BINGLAN YU; PAUL HARDIN; MATTHEW HICKCOX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 022975-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2014 (30) 15/03/2013 US 13/832,694 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01) (54) USOS DE UM COMPLEXO FÁRMACO-RESINA COMPREENDENDO FENILEFRINA E UM CÁTION DE SULFONATO DE POLIESTIRENO, E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) (72) DER-YANG LEE; CATHY GELOTTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 023479-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 61/792,544 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01) (54) REAÇÕES DE PIRÓLISE NA PRESENÇA DE UM ALCENO (73) FORGE HYDROCARBONS CORPORATION (CA) (72) DAVID BRESSLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 027022-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2014 (30) 24/04/2013 MX MX/A/2013/004623 (51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (54) VETOR RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA OBTER UMA PLANTA, MÉTODO PARA TRATAR UMA PLANTA, GENE QUIMÉRICO, PROTEÍNA QUE ATUA COMO TRANSPORTADOR E COMPOSIÇÃO PARA TRATAR UMA PLANTA (73) CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (MX) ; SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN (MX) (72) BEATRIZ XOCONOSTLE CÁZARES; CLAUDIO CHAVARIN PALACIO;

	JOSÉ ABEL LÓPEZ BUENFIL; MIGUEL ÁNGEL GUERRA LUPIÁN; OSCAR MORALES GALVÁN; REBECA ZECUA NÁJERA; ROBERTO RUÍZ MEDRANO; ANDREA GÓMEZ FELIPE; FRANCISCO JAVIER TRUJILLO ARRIAGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 027379-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2014 (30) 30/04/2013 SE 1350525-0 (51) B60G 11/10 (2006.01), B60G 11/04 (2006.01), B62D 9/00 (2006.01) (54) SUSPENSÃO DE MOLA (73) SCANIA CV AB (SE) (72) ANDERS JOHANSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 028653-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2014 (30) 21/05/2013 EP 13168600.8 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61M 25/10 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01) (54) SISTEMA MÉDICO E UNIDADE DE DESLOCAMENTO ALONGADA (73) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI) (72) OLLI KERÄNEN; HANS-REINHARD ZERKOWSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 031135-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2013 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE HANDOVER DE REDE, CENTRO DE COMUTAÇÃO MÓVEL, MSC E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, UE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIAOBO WU; HAI LIU; DALIANG ZHANG; XINYONG WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 002119-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2014 (30) 31/07/2013 FR 1357589 (51) G06K 19/077 (2006.01) (54) ENTIDADE ELETRÔNICA COM ACOPLAMENTO INTEGRADO ENTRE UM MICROCIRCUITO E UMA ANTENA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO (73) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)

(72) FRANÇOIS LAUNAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 003511-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2014
(51) A61K 31/435 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA INDUZIR ANABOLISMO DE OSSO E/OU CARTILAGEM QUE CONTÉM DERIVADO DE HIDANTOÍNA E USO
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROSHI NODA; HIDETOMO KITAMURA; TATSUYA TAMURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 005966-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/09/2014
(30) 20/09/2013 JP 2013-196206
(51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)
(54) COMPLEXO CONTENDO UM OLIGODESOXINUCLEOTÍDEO E BETA-1,3-GLUCANO USO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, BEM COMO AGENTE PARA INDUZIR A PRODUÇÃO DE INTERFERON DO TIPO I E/OU DO TIPO II, E AGENTE IMUNOESTIMULANTE
(73) NATIONAL INSTITUTES OF BIOMEDICAL INNOVATION, HEALTH AND NUTRITION (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(72) KEN ISHII; KOUJI KOBIYAMA; TAIKI AOSHI; FUMIHIKO TAKESHITA; YUJI KASUYA; TAKAKO NIWA; MAKOTO KOIZUMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 006793-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2014
(30) 27/09/2013 CN 201310451658.X
(51) H04W 64/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E TERMINAL DE POSICIONAMENTO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) SHANXI CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 008378-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2014 (30) 14/10/2013 US 61/890.858 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE QUINOLINA SELETIVAMENTE SUBSTITUÍDOS OU SAL DOS MESMOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO OS DITOS COMPOSTOS (73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) ROCH BOIVIN; HANS HANSEN; SALLY ISHIZAKA; MATTHEW MACKEY; SHAWN SCHILLER; CHIKAKO OGAWA; SRIDHAR NARAYAN; PETER BERTINATO; GREGORY BERGER; ATSUSHI ENDO; ROBERT T. YU; LYNN HAWKINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 008934-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2014 (30) 14/11/2013 US 61/904.064 (51) A61K 31/7064 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) PRÓ-FÁRMACO MÚTUO COMPREENDENDO ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA CURTA E ZEBULARINA OU 1-CIANO-CITARABINA PARA TRATAMENTO DE CÂNCER, E USO DO REFERIDO PRÓ-FÁRMACO (73) KAINOS MEDICINE, INC. (KR) (72) SUNMI SHIN; HYANGMI KIM; SU-SUNG OH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009482-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2014 (30) 05/11/2013 EP 13191636.6 (51) C09D 4/00 (2006.01), C09J 4/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO E MÉTODO PARA CURA DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (73) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE) (72) BURKHARD WALTHER; BERNHARD FEICHTENSCHLAGER; HEIMO WÖLFLE; BERND BRUCHMANN; ALFONS SMEETS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 011822-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2014 (30) 25/11/2013 US 61/908,199; 19/02/2014 US 61/941,650 (51) F16F 13/08 (2006.01), F16F 13/10 (2006.01) (54) Conjunto de amortecimento com fluido e método para montar um conjunto de amortecimento com fluido (73) LORD CORPORATION (US) (72) SCOTT K. THOMPSON; DAVID R. DOBBS; HARIS HALILOVIC; CHRISTOPHER WYANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 014481-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2014 (30) 20/12/2013 US 61/919,347 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO IN VITRO PARA EFETUAR A MORTE DE CÉLULAS CANCEROSAS, E KIT (73) BIOMED VALLEY DISCOVERIES, INC. (US) (72) SAURABH SAHA; DEAN WELSCH; GARY DECRESCENZO; JEFFREY JAMES ROIX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 015783-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2015 (30) 10/01/2014 US 61/925,940 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01) (54) CONECTOR MÉDICO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO AUTOMÁTICA DO CONECTOR MÉDICO (73) BAYER HEALTHCARE LLC (US) (72) RICHARD SOKOLOV; BENJAMIN JAMES CULLEN; ALISON RUTH NORCOTT; ERNESTO HUESO MONIS; KAMMAN LAW; MARK SILVIO PROFACA; JOHN A. HAURY; MICHAEL SWANTNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 016067-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2015 (30) 20/01/2014 FR 14/00104 (51) B21D 24/06 (2006.01), B21D 28/02 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA LATA DE BEBIDA, GARRAFA OU LATA DE AEROSSOL EM LIGA DE ALUMÍNIO BEM COMO DISCO DE

	ESTAMPAGEM PROFUNDA DE UMA LATA DE BEBIDA, GARRAFA METÁLICA OU LATA DE AEROSSOL (73) CONSTELLIUM NEUF BRISACH (FR) (72) HERVÉ STOPPIGLIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 018578-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2015 (30) 14/02/2014 US 14/180,434 (51) H03F 3/189 (2006.01), H03F 3/191 (2006.01) (54) AMPLIFICADOR DE RUÍDO BAIXO EFICAZ PARA CORRENTE (LNA) (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) CHUAN WANG; DONGLING PAN; KLAAS VAN ZALINGE; MUHAMMAD HASSAN; YIWU TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021334-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2015 (30) 10/04/2014 US 61/977,773; 30/04/2014 US 14/265,799 (51) A61B 18/02 (2006.01) (54) RESERVATÓRIO DE INFLUXO OU VÁLVULA DE CANISTER (73) CHANNEL MEDSYSTEMS, INC. (US) (72) DANIEL R. BURNETT; RIC COTE; WILLIAM W. MALECKI; BRIAN M. NEIL; DAVID BEAULIEU; BENJAMIN D. VOILES; VINCENT LOPRESTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021658-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2014 (30) 24/03/2014 CN 201410112107.5 (51) G06F 3/14 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01) (54) MÉTODO DE APRESENTAÇÃO DE CONTEÚDO, MÉTODO DE PROMOVER MODO DE APRESENTAÇÃO DE CONTEÚDO, E TERMINAL INTELIGENTE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LI QIAN; SHANFU LI; JIALI FU; KANGMIN HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 022637-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2015

(30) 31/03/2014 US 14/231,077
(51) G06F 17/30 (1995.01)
(54) SISTEMA, E, MÉTODO
(73) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) JACOB A. STRAUSS; MATTEO FRIGO; ALEX HAUGLAND; MATTI JUHANI OIKARINEN; PRADEEP VINCENT; JOSHUA SAMUEL HENDRICKSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 022646-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2015
(30) 01/04/2014 GR GR20140100176
(51) B21F 23/00 (2006.01), B21F 27/10 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ALIMENTAÇÃO DE FIO PARA UMA MÁQUINA DE PRODUÇÃO DE MALHA E PROCESSO PARA ALIMENTAÇÃO DE FIOS LONGITUDINAIS PARA UMA MÁQUINA DE PRODUÇÃO DE MALHA
(73) ANTONIOS ANAGNOSTOPOULOS (GR)
(72) ANTONIOS ANAGNOSTOPOULOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 024060-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2015
(30) 16/04/2014 US 14/254,150
(51) F02M 59/10 (2006.01), F02M 59/30 (2006.01), F02M 59/22 (2006.01), F02M 63/02 (2006.01), F02D 41/38 (2006.01), F02D 41/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOMBA DE COMBUSTÍVEL DE INJEÇÃO DIRETA DE CURSO VARIÁVEL
(73) FCA US LLC (US)
(72) GLEN R. MACFARLANE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 024618-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2015
(30) 24/04/2014 FR 14 53708
(51) F01D 5/18 (2006.01)
(54) LÂMINA PARA UMA TURBINA DE TURBOMÁQUINA DE AERONAVE, TURBINA DE TURBOMÁQUINA DE AERONAVE E TURBOMÁQUINA DE AERONAVE
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) CHARLOTTE MARIE DUJOL; PATRICE ENEAU; SÉBASTIEN DIGARD BROU DE CUISSART; MATTHIEU JEAN-LUC VOLLEBREGT

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025326-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2015 (30) 09/05/2014 US 61/990,890 (51) B21B 27/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO HÍBRIDO, E, MÉTODOS PARA APRIMORAMENTO DE UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO DE FRESA E RESFRIAMENTO DE UMA FRESA LAMINADORA (73) NOVELIS INC. (US) (72) DAVID GAENSBAUER; JIM MCNEIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025520-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2015 (30) 30/04/2014 IT MI2014A000803 (51) F01P 5/10 (2006.01) (54) CONJUNTO DE BOMBA PARA RECIRCULAR UM FLUIDO DE ARREFECIMENTO DE UM MOTOR TÉRMICO (73) FPT INDUSTRIAL S.P.A (IT) ; BARUFFALDI S.P.A. (IT) (72) MASSIMILIANO MODICA; MARIANO TURCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025599-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2015 (30) 15/05/2014 DK PA201470289 (51) A63H 33/04 (2006.01), A63H 33/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDO E ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO DE FUNÇÃO PARA UM SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDO (73) LEGO A/S (DK) (72) RASMUS BISSENBAKKER KÆRSGAARD; HENRIK COLFACH SØRENSEN; ERIK HANSEN; HENRIK HAUTOP LUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026195-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2015 (30) 20/05/2014 US 14/283,089 (51) G06F 21/56 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE PROGRAMA MALICIOSO EM POTENCIAL
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) TOMER BRAND; DAN MICHELSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 026241-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2015
(30) 20/05/2014 US 14/281,905
(51) G06F 1/16 (2006.01)
(54) ARTICULAÇÃO DE FRICÇÃO E ESTRUTURA DE APOIO ROTATIVA PARA COMPUTADORES TABLET
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) JOE GAULT; SCOTT BOWERS; BRIAN BITZ; ASEEM SINGLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 026903-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2015
(30) 19/06/2014 US 14/280,963
(51) G05F 1/56 (2006.01), H03K 17/16 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MIKKO LINTONEN; MARKO PESSA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 027014-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/05/2015
(30) 28/05/2014 FR 1454869
(51) F01D 5/18 (2006.01), B22C 9/10 (2006.01)
(54) PÁ DE TURBINA DE TURBOMOTOR, MEIOS DE MOLDAGEM PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PÁ, TURBINA DE TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) CHARLOTTE MARIE DUJOL; PATRICE ENEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 027042-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/05/2015
(30) 28/05/2014 FR 1454864

(51) F01D 5/18 (2006.01), B22C 9/10 (2006.01)
(54) PÁ DE TURBINA DE TURBOMÁQUINA, MEIOS DE MOLDAGEM PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PÁ, TURBINA DE TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) CHARLOTTE MARIE DUJOL; PATRICE ENEAU; SÉBASTIEN DIGARD BROU DE CUISSART; MATTHIEU JEAN-LUC VOLLEBREGT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 027101-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2015
(30) 22/05/2014 US 62/002,107
(51) C12P 7/64 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C11B 1/00 (2006.01)
(54) MICRO-ORGANISMO LABIRINTULOMICETO PRODUTOR DE ÁCIDO DOCOSA-HEXAENOICO (DHA), ÓLEO MICROBIANO, PRODUTO E BIOMASSA MICROBIANA COMPREENDENDO O REFERIDO MICRO-ORGANISMO
(73) SYNTHETIC GENOMICS, INC. (US)
(72) RANDOR R. RADAKOVITS; MICHELE L. CHAMPAGNE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 027293-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/05/2015
(30) 23/05/2014 FR 1454703
(51) G05B 19/048 (2006.01), B64D 33/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PARTIDA DE UM TESTE DE OPERAÇÃO DE PELO MENOS UM VENTILADOR, MÓDULO DE PROCESSAMENTO DE DADOS E SISTEMA DE RESFRIAMENTO
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) YANNICK SCHINI; ARNAUD RODHAIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 027311-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2015
(30) 02/06/2014 AT A433/2014
(51) B61B 1/02 (2006.01), B61B 12/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TELEFÉRICO PARA O TRANSPORTE DE PESSOAS
(73) INNOVA PATENT GMBH (AT)
(72) JOHANNES MORITZHUBER; MARKUS BECK; PETER LUGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 027482-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2015 (30) 27/05/2014 FR 1454802 (51) F01D 11/00 (2006.01), F01D 25/30 (2006.01) (54) CONJUNTO PARA VEDAÇÃO E MOTOR DE TURBINA (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) MIGUEL RAYMOND PALAZUELOS; CLÉLIA ANTOINETTE BARBIER-NEVEU; DEVRADJ MARIE-GUY GUSTAVE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 027972-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2015 (30) 30/05/2014 DE 10 2014 210 297.9 (51) F01D 25/28 (2006.01), G01P 21/02 (2006.01), F01D 17/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE DESMONTAGEM PARA TURBINAS DE GÁS, DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E DISPOSITIVO GUIA PARA REALIZAR O MÉTODO DE DESMONTAGEM (73) LUFTHANSA TECHNIK AG. (DE) (72) RAINER ALBERT; TANJA PINKOWSKY; ANDINA HÖHN; DENNIS BOBSIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028294-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2015 (30) 05/06/2014 US 62/008228 (51) B41J 2/175 (2006.01) (54) MÓDULO DE FILTRO, E, IMPRESSORA DE JATO DE TINTA CONTÍNUO (73) VIDEOJET TECHNOLOGIES INC. (US) (72) ROBERT SMITH; MICHAEL STAMP; PAUL KING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 028790-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2015 (30) 10/06/2014 US 14/300807 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS PARA USO COM UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(72) MICHAEL J. VENDELY; FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; ANDREW POSKIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 029584-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/06/2015
(30) 17/06/2014 DE 102014211584.1
(51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/02 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01)
(54) AGENTE DE LIMPEZA PARA A REMOÇÃO SUAVE DE TINTAS E MARCADORES
(73) CHEMETALL GMBH (DE)
(72) PETER BONS; RÜDIGER REIN; JÖRG WÖRNER; MIRIAM CORNELI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 030033-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2014
(30) 20/06/2014 CN 201410281354.8
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA NEGOCIAÇÃO DOS MEIOS DE COMUNICAÇÃO NO SERVIÇO DE CONTINUIDADE DE CHAMADA DE VOZ, E ATCF
(73) ZTE CORPORATION (CN)
(72) QIANG TU; YUN DENG; SHANBAO CHENG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 000730-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2015
(30) 04/08/2014 EP 14002720.2
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 207/277 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01), A61K 31/402 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRROLIDINONA COMO INIBIDORES DE METAP-2
(73) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) TIMO HEINRICH; FRANK ZENKE; FELIX ROHDICH; MANJA FRIESE-HAMIM; DIANE HAHN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2017 001239-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2015 (30) 04/08/2014 EP 14179745.6 (51) B66B 3/00 (2006.01), B66B 1/46 (2006.01) (54) ELEMENTO DE CONTROLE DO SISTEMA DE ELEVADOR DE ENERGIA AUTÔNOMA E SISTEMA DE ELEVADOR COM TAL ELEMENTO DE CONTROLE (73) INVENTIO AG (CH) (72) ASTRID SONNENMOSER; CHRISTOPH LIEBETRAU; MARTIN KUSSEROW; THOMAS HARTMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 001955-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2015 (30) 31/07/2014 DE 10 2014 011 177.6 (51) F16H 61/30 (2006.01), F16H 59/38 (2006.01), F16H 59/70 (2006.01), F16H 61/00 (2006.01), F16H 63/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO OU PNEUMÁTICO (73) FTE AUTOMOTIVE GMBH (DE) (72) EGID MACHT; ROLAND STÖSSEL; REINHOLD STÖHR; KARIN FECKE; DIETMAR FUCHS; ALEXANDER REUL; WILHELM WILL; CHRISTIAN VOIGT; WILHELM HEUBNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002268-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2015 (30) 18/08/2014 JP 2014-166118 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) SAL DE DERIVADO DE PIRIDINA MONOCÍCLICA E CRISTAL DO MESMO (73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) SHUNSUKE OZAKI; KENSHI YOSHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003808-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2015 (30) 28/10/2014 FR 1458072

(51) B23P 6/00 (2006.01), B29C 73/06 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), B21J 15/50 (2006.01)
(54) PROCESSO DE REPARO DE UM ELEMENTO DE PERFIL AERODINÂMICO DE UM MOTOR DE TURBINA
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) DIDIER QUEANT; DOMINIQUE MAGNAUDEIX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 005575-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2015
(30) 30/09/2014 US 62/057,952
(51) F25J 3/02 (2006.01), F25J 3/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE COMPONENTES C2 E C3 ATRAVÉS DE UM SISTEMA DE PRODUÇÃO DE PROPILENO POR ENCOMENDA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ISA K. MBARAKA; WILLIAM L. JACKSON JR.; MARTIN A. COGSWELL; MARK A. SIDDOWAY; BRIEN A. STEARS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 007841-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2015
(30) 20/10/2014 US 62/065,825; 10/11/2014 US 62/077,806
(51) A61M 16/10 (2006.01), A61M 16/12 (2006.01)
(54) Aparelho para gerar óxido nítrico
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(72) WARREN ZAPOL; BINGLAN YU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 008201-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/10/2015
(30) 22/10/2014 US 62/067392
(51) G01N 30/88 (2006.01), G01N 30/62 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) UNIDADE DE TESTE DE GÁS, E, MÉTODOS PARA AVALIAR A ADEQUABILIDADE E PARA DETERMINAR A POSSIBILIDADE DE UM SUBSTRATO
(73) LANZATECH NZ, INC. (US)
(72) BJORN DANIEL HEIJSTRA; SEAN DENNIS SIMPSON; NICHOLAS BOURDAKOS; JASON CARL BROMLEY; KAI-MING YAP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2017 008795-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2015 (30) 03/11/2014 IT MI2014A001877 (51) F01D 11/00 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01), F01D 25/32 (2006.01), F01D 9/04 (2006.01), F01D 9/06 (2006.01) (54) SETOR PARA A MONTAGEM DE UM ESTÁGIO DE UMA TURBINA E MÉTODO PARA FABRICAR UM ESTÁGIO DE UMA TURBINA (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT) (72) GIACOMO BENCINI; FABIO FORNACIARI; PIERLUIGI TOZZI; LEONARDO TOGNARELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008812-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2015 (30) 30/10/2014 IN 3110/DEL/2014 (51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 90/90 (2006.01) (54) PEÇA DE MÃO CIRÚRGICA, E, MÓDULO DE POTÊNCIA (73) STRYKER FAR EAST, INC. (US) (72) VIREN P. MISTRY; STEVEN CARUSILLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 009201-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2015 (30) 06/11/2014 IT RM2014A000646 (51) A61F 2/38 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (54) Dispositivo espaçador para joelho e kit para a construção de um dispositivo espaçador para joelho (73) COSSINGTON LIMITED (GB) (72) AVA CAPPELLETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 009318-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2015 (30) 05/11/2014 AU 2014904456 (51) B65G 67/22 (2006.01), G01G 11/08 (2006.01), G01G 13/08 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE CARREGAMENTO DE MATERIAL EM VAGÕES DE UM TREM (73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)

	(72) JONATHON ZEELENBERG; ANDREW ARTHUR SHOOK; SHANE MACKAY; STUART DUDFIELD; HAMISH MACINTOSH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 010158-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2015 (30) 14/11/2014 AU 2014904588 (51) G21H 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE GERADOR ELÉTRICO (73) KINETIC ENERGY AUSTRALIA PTY LTD (AU) (72) STEVEN WHITEHEAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 010593-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2015 (30) 24/11/2014 EP 14194482.7 (51) A61B 6/02 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01), A61B 6/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE DETECTOR DE RAIOS X, SISTEMA DE IMAGEAMENTO, MÉTODO PARA O IMAGEAMENTO POR TOMOSSÍNTESE COM CONTRASTE DE FASE DE RAIOS X E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) EWALD ROESSL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 010897-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2015 (30) 24/11/2014 US 62/083,784; 01/12/2014 US 62/086,024; 23/12/2014 US 62/096,018; 10/04/2015 US 62/146,103; 30/04/2015 US 14/701,456; 12/05/2015 US 62/160,350; 22/05/2015 US 62/165,670; 13/10/2015 US 62/240,843 (51) B28C 5/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA PRODUÇÃO DE CONCRETO (73) CARBONCURE TECHNOLOGIES INC. (CA) (72) MONKMAN, GEORGE SEAN; CAIL, KEVIN; SANDBERG, PAUL J.; MACDONALD, MARK; BROWN, JOSHUA JEREMY; FORGERON, DEAN PAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 011487-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2015

(30) 01/12/2014 US 14/556,292
(51) F02M 35/10 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE AR DE MOTOR TURBO-ALIMENTADO
(73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(72) DAVID FLETCHER; JAMES H. MILLER; KEITH HAMPTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 012322-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2015
(30) 18/12/2014 NO 20141543
(51) E21B 33/035 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE E MÉTODO PARA ALIMENTAR ENERGIA A ROLAMENTOS MAGNÉTICOS ATIVOS
(73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)
(72) JORGEN CORNELIUSSEN; TROND MARTIN AUGUSTSON; SUDHIR CHAMBHARE; MASSIMILIANO ORTIZ NERI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 012390-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2014
(51) H04L 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, E DISPOSITIVO DE EXTREMIDADE DE TRANSMISSÃO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YIQUN WU; SHUNQING ZHANG; YAN CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 012422-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2015
(30) 19/12/2014 SE 1451611-6
(51) F16B 12/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PAINÉIS COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO MECÂNICO
(73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(72) CHRISTIAN BOO; PETER DERELÖV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 012996-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015

(30) 18/12/2014 US 14/575,130
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM UMA BIGORNA QUE É SELETIVAMENTE MÓVEL SOBRE UM EIXO GEOMÉTRICO IMÓVEL DISTINTO EM RELAÇÃO A UM CARTUCHO DE GRAMPOS
(73) ETHICON LLC (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; CHESTER O. BAXTER III
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 013318-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2015
(30) 23/12/2014 US 62/095,931; 06/01/2015 CA 2,876,672
(51) C12P 19/14 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/40 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 7/02 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE GLICOSE DE UMA MATÉRIA-PRIMA CELULÓSICA, SISTEMA PARA HIDROLISAR UMA MATÉRIA-PRIMA CELULÓSICA E REATOR DE HIDRÓLISE
(73) IOGEN ENERGY CORPORATION (CA)
(72) TORBJORN VAN DER MEULEN; LEE CASTIGLIONE; STEPHANIE LEPINE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 013892-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/12/2015
(30) 29/12/2014 US 14/584,046
(51) A61N 1/04 (2006.01)
(54) APARELHO MÉDICO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) JASON L. HARRIS; TAMARA C. BAYNHAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 014238-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/01/2016
(30) 15/01/2015 US 62/103,992
(51) G21B 1/11 (2006.01), F15D 1/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR UMA CAVIDADE DE VÓRTICE EM UM FLUIDO ROTATIVO
(73) GENERAL FUSION INC. (CA)
(72) MICHEL GEORGES LABERGE; DAVID FRANKLIN PLANT; VICTORIA SUPONITSKY; EUNICE KUATSJAH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2017 014935-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2016 (30) 13/01/2015 FR 1550231 (51) G01D 5/20 (2006.01) (54) SENSORES DE DESLOCAMENTO INDUTIVOS (73) HUTCHINSON (FR) (72) YOHAN MANIOULOUX; GOR LEBEDEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014936-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2016 (30) 13/01/2015 FR 1550232 (51) G01D 5/20 (2006.01), G01P 3/44 (2006.01) (54) MANCAL COMPREENDENDO UM SENSOR DE DESLOCAMENTO ANGULAR (73) HUTCHINSON (FR) (72) YOHAN MANIOULOUX; GOR LEBEDEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014954-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2015 (51) F26B 15/12 (2006.01), B05B 9/04 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01) (54) MÉTODO DE SECAGEM DE PINTURA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TOMOYUKI NATSUME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015452-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2016 (30) 21/01/2015 US 62/106,045 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/661 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA (73) SEMNUR PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) MAHENDRA G. SHAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 015525-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2016
(30) 21/01/2015 US 62/106,106; 05/08/2015 US 14/819,159
(51) H01L 23/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CIRCUITO INTEGRADO, MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE CIRCUITO INTEGRADO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JEFFREY JUNHAO XU; JUNJING BAO; STANLEY SEUNGCHUL SONG; NILADRI NARAYAN MOJUMDER; CHOH FEI YEAP; JOHN JIANHONG ZHU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 015776-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/01/2015
(51) B60L 15/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO DE MOTOR ELÉTRICO E MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO DE MOTOR ELÉTRICO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) AKIRA SAWADA; KEN ITO; TAKASHI NAKAJIMA; YUJI KATSUMATA; HIROYUKI KOMATSU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 015959-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/01/2016
(30) 30/01/2015 US 62/109746
(51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), C11D 7/50 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/44 (2006.01), C11D 7/24 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01)
(54) Composição para limpeza de sistemas de distribuição de combustível, sistemas de admissão de ar e câmaras de combustão, método para remover pelo menos um de depósitos de válvula de admissão de ar, depósitos de injetor de combustível, e depósitos de câmara de combustão interna, e, uso da composição
(73) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(72) STUART L. BARTLEY; THOMAS R. WEYENBERG; MICHAEL D. NICHOLLS; GARRETT PARKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 016274-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2015

(51) G06F 1/16 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROJETAR UM ELEMENTO ÓPTICO MULTIVARIADO, ELEMENTO ÓPTICO MULTIVARIADO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) ADITYA B. NAYAK; JAMES M. PRICE; DAVID L. PERKINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 016481-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2015
(30) 17/03/2015 FR 1552195
(51) B23P 6/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE REPARO DO CONJUNTO DE DENTES DE UMA COROA DENTADA E EQUIPAMENTO DE REPARO DOS DENTES DE UMA COROA DENTADA
(73) FIVES FCB (FR)
(72) HERVÉ CORDIER; ALAIN CORDONNIER; MAXIME RAMAEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 016771-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2016
(30) 26/02/2015 EP 15156800.3
(51) B65B 25/00 (2006.01), B65B 25/06 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B65B 53/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE EMBALAGEM, E PROCESSO DE EMBALAGEM EXECUTADO USANDO O DITO APARELHO
(73) CRYOVAC, LLC (US)
(72) LINO COSARO; GIULIO BENEDETTI; MICHELANGELO BULGARELLI; JVANOHE RIZZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 016800-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2016
(30) 06/02/2015 US 14/616,267
(51) A61B 18/14 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO ELETROCIRÚRGICO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) CHAD P. BOUDREAUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 017431-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2016 (30) 13/02/2015 CN 201510078266.2 (51) A61B 6/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO E CONTROLE DE DADOS EM UMA REDE DE SENSORES MULTINÓS, MÉTODO DE CONTROLE DO DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO E CONTROLE DE DADOS EM UMA REDE DE SENSORES MULTINÓS E DISPOSITIVO PET TENDO UM SISTEMA ELETRÔNICO DE INTERFACE DE USUÁRIO (73) THE WUHAN DIGITAL PET CO.,LTD (CN) (72) LEI FANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017948-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2016 (30) 23/02/2015 US 62/119,633 (51) C01F 5/14 (2006.01), B01D 53/73 (2006.01), C01F 5/22 (2006.01) (54) MÉTODO DE REGENERAÇÃO DE HIDRÓXIDO DE MAGNÉSIO EM UM PROCESSO QUE REDUZ A QUANTIDADE DE DIÓXIDO DE CARBONO CONTIDA EM UMA CORRENTE DE GÁS (73) CARBONFREE CHEMICALS HOLDINGS, LLC (US) (72) JOE DAVID JONES; AL YABLONSKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018133-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2016 (30) 27/02/2015 US 62/126,106; 27/02/2015 US 62/126,120; 12/03/2015 US 62/132,063 (51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01), G06Q 40/04 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COORDENAR O PROCESSAMENTO DE DADOS POR MÚLTIPLOS RECURSOS DE COMPUTAÇÃO EM REDE, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) ROYAL BANK OF CANADA (CA) (72) WALTER MICHEL PITIO; PHILIP IANNACCONE; ROBERT PARK; JOHN SCHWALL; RICHARD STEINER; ALLEN ZHANG; THOMAS L. POPEJOY; DANIEL MICHAEL AISEN; BRADLEY KATSUYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018228-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2016

(30) 02/03/2015 FR 15 51736
(51) F01D 5/34 (2006.01)
(54) DISCO COM PÁS DE VENTOINHA PARA TURBOMÁQUINA, VENTOINHA DE TURBOMÁQUINA E MOTOR DE AERONAVE DE TIPO TURBORREATOR
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) PHILIPPE GÉRARD EDMOND JOLY; FRANÇOIS JEAN COMIN; LAURENT JABLONSKI; DAMIEN MERLOT; JEAN-MARC CLAUDE PERROLLAZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 018716-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2017
(30) 21/12/2016 US 15/387,371
(51) A24B 3/10 (2006.01), A24B 3/00 (2006.01), A24B 3/02 (2006.01), A24B 3/04 (2006.01), A24B 3/12 (2006.01), F26B 21/02 (2006.01), F26B 21/04 (2006.01)
(54) Sistema e método para curar tabaco ou secar folhas de tabaco
(73) UNIVERSAL LEAF TOBACCO COMPANY, INC. (US)
(72) FABIO FEDETTO; HANIF MAHOMED MAHOMED
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 018929-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2016
(30) 18/03/2015 NL PCT/NL2015/050173
(51) A23L 33/19 (2006.01), A23L 33/18 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 35/744 (2006.01)
(54) USO E FÓRMULA INFANTIL, FÓRMULA DE ACOMPANHAMENTO OU LEITE DE CRESCIMENTO
(73) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) LEON MATTHIEU JOHANNES KNIPPELS; JOHAN GARSSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 019072-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2016
(30) 16/03/2015 US 62/133,777
(51) C25B 13/04 (2006.01), C25B 13/02 (2006.01), H01M 8/20 (2006.01)
(54) MEMBRANA DE TROCA DE ÍON E MÉTODO ELETROQUÍMICO
(73) CALERA CORPORATION (US)
(72) RYAN J. GILLIAM; MICHAEL KOSTOWSKYJ; THOMAS H. MCWAID; SAMARESH MOHANTA; HONG ZHAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2017 019328-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2016 (30) 11/03/2015 FR 1552022 (51) B41J 3/407 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01), B41J 2/21 (2006.01) (54) ‘MÉTODO DE REVESTIMENTO E PEÇA ASSIM OBTIDA (73) SMRC AUTOMOTIVE HOLDINGS NETHERLANDS B.V. (PB) (72) BONIFACE, JÉRÔME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019431-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2016 (30) 12/03/2015 US 62/132,078; 12/03/2015 US 62/132,071; 28/04/2015 US 62/153,608 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/42 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01) (54) IMPLANTE PROTEICO COM UM COMPÓSITO DE UM MATERIAL DE BASE E UM MATERIAL ADITIVO (73) G & G BIOTECHNOLOGY LTD. (IL) (72) DAEL GOVREEN-SEGAL; HAIM DVIR; JACKY GOVRIN-YEHUDAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019516-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2016 (30) 18/03/2015 JP 2015-054451 (51) H02M 7/48 (2006.01), H02M 5/458 (2006.01), H02M 7/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE INVERSOR (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) KENICHI SAKAKIBARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019747-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2015 (30) 18/03/2015 AT A50220/2015 (51) B23F 15/08 (2006.01), B23C 3/32 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE UM ESTATOR OU PARA A USINAGEM DA PAREDE INTERNA DESTE ESTATOR (73) 3 S SCHNECKEN + SPINDELN + SPIRALEN BEARBEITUNGSGESELLSCHAFT M.B.H. (AT)

	(72) WALTER REISINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019803-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2016 (30) 11/05/2015 FR 1554177 (51) H02M 7/483 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA DE MÉDIA TENSÃO MULTINÍVEIS COM SAÍDA ALTERNADA (73) SCHNEIDER TOSHIBA INVERTER EUROPE SAS (FR) (72) JEAN-PAUL LAVIEVILLE; CONG MARTIN WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020006-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2016 (30) 26/03/2015 JP 2015-065326 (51) F02D 35/00 (2006.01), B62J 99/00 (2006.01), B62M 7/02 (2006.01), F01N 3/00 (2006.01), F01N 3/24 (2006.01), F01N 13/00 (2006.01), F01N 13/08 (2006.01) (54) MOTOCICLETA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TAKAAKI SHOMURA; KOJI NAKAGAWA; NORIFUMI SHIMIZU; YASUHIRO TAKADA; SHINJI KAWASAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020034-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2016 (30) 02/04/2015 GB 1505788.8 (51) E21B 34/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01), F16L 37/20 (2006.01), F16L 37/60 (2006.01), F16L 29/04 (2006.01), F16L 55/10 (2006.01) (54) MONTAGEM DE CONECTOR DE LINHA DE FLUXO E MÉTODO PARA CONECTAR LINHAS DE FLUXO (73) SUBSEA TECHNOLOGIES LIMITED (GB) (72) DAVID ERNEST MCKAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020280-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2016

(30) 26/03/2015 JP 2015-064039
(51) E01B 9/68 (2006.01), C08F 210/18 (2006.01), C08J 9/06 (2006.01), C08K 3/06 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COXIM DE TRILHO PARA ESTRADA DE FERRO, COXIM DE TRILHO PARA ESTRADA DE FERRO, PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO E PRODUTO RETICULADO E DE ESPUMA COMPREENDENDO TAL COMPOSIÇÃO
(73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(72) TATSUYA SAKAI; YUJI ISHII; KIYOHIDE INOMATA; KOTARO ICHINO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 020304-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2016
(30) 26/03/2015 JP 2015-065309
(51) F02D 35/00 (2006.01), B62J 99/00 (2006.01), B62M 7/02 (2006.01), F01N 3/00 (2006.01), F01N 3/24 (2006.01), F01N 13/00 (2006.01), F01N 13/08 (2006.01)
(54) MOTOCICLETA
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TAKAAKI SHOMURA; KOJI NAKAGAWA; NORIFUMI SHIMIZU; YASUHIRO TAKADA; SHINJI KAWASAKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 020664-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/04/2016
(30) 21/04/2015 DE 102015207228.2
(51) A61M 5/31 (2006.01), C23C 16/40 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PRIMÁRIA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA EMBALAGEM PRIMÁRIA
(73) VETTER PHARMA-FERTIGUNG GMBH & CO. KG. (DE)
(72) SARAH KÜHNLE; FRANK BÖTTGER; PAUL NELLES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 020759-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2016
(30) 27/03/2015 JP 2015-067017
(51) C23C 22/00 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C23C 22/33 (2006.01), H01F 1/16 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE FABRICAR UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO

	ORIENTADO COM UM REVESTIMENTO ISOLANTE (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TAKASHI TERASHIMA; KAZUTOSHI HANADA; RYUICHI SUEHIRO; MAKOTO WATANABE; TOSHITO TAKAMIYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 021577-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2016 (30) 17/04/2015 DE 102015206967.2 (51) B23P 11/00 (2006.01), F01L 1/047 (2006.01), F01L 1/053 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O POSICIONAMENTO DE UM ELEMENTO DO EIXO DE CAME SOBRE UM SEGMENTO DE EIXO DE UM EIXO DE CAME (73) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP PRESTA TECCENTER AG (LI) (72) GUIDO SCHERZINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 021965-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2016 (30) 30/04/2015 IT MI2015A000619 (51) E05F 1/10 (2006.01), E05F 5/02 (2006.01) (54) DOBRADIÇA DESACELERADA PARA MÓVEIS (73) ARTURO SALICE S.P.A. (IT) (72) LUCIANO SALICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022527-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2016 (30) 04/05/2015 DE 10 2015 005 557.7 (51) B23Q 1/01 (2006.01), B23Q 1/54 (2006.01) (54) MÁQUINA-FERRAMENTA (73) MARTIN HÜTTMANN (DE) ; NIKOLAUS LANGERT (DE) (72) MARTIN HÜTTMANN; NIKOLAUS LANGERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023010-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2016 (30) 28/04/2015 GB 1507211.9

(51) A61F 2/46 (2006.01), A61F 2/34 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA INSERÇÃO DE UM REVESTIMENTO DENTRO DE UMA CÚPULA ACETABULAR
(73) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(72) ANDREW BAILEY; GARY MOORE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 025764-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2016
(30) 12/06/2015 DE 102015007567.5
(51) F04C 2/107 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE ACOPLAMENTO PARA CONEXÃO DE UM ROTORDE BOMBA DE PARAFUSO EXCÊNTRICO E DISPOSITIVO DECONEXÃO DE ROTOR
(73) NETZSCH PUMPEN & SYSTEME GMBH (DE)
(72) MIKAEL TEKNEYAN; PHILIPP NUEBL; STEFAN WEIGL; HELMUTH WEBER; MARKUS ROSAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 026369-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2016
(30) 11/06/2015 US 62/174,300
(51) C09K 8/02 (2006.01), C09K 8/512 (2006.01), C04B 16/04 (2006.01), C04B 16/06 (2006.01)
(54) FLUIDO DE PERFURAÇÃO, MÉTODO PARA FORMAR UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO E PARA PERFURAR LAMA, E, USO DE UM NANOCOMPÓSITO E DE UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO
(73) CHAMPIONX USA INC. (US)
(72) MARIO ROBERTO ROJAS; VITTORIA BALSAMO DE HERNANDEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 026765-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/06/2016
(30) 16/06/2015 EP 15172376.4
(51) A21D 13/00 (2006.01), A23K 10/00 (2006.01), A21D 2/10 (2006.01), A21D 2/18 (2006.01), A21D 8/02 (2006.01), A21D 10/04 (2006.01), A23L 7/10 (2006.01), A23L 29/30 (2006.01)
(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO, WAFER OU PRODUTO DE CEREAL EXTRUSADO EXPANDIDO, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO, MASSA LÍQUIDA DE WAFER, E USO DE COMPONENTES NA SUA PRODUÇÃO
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

	(72) HUGH POWELL; PASCAL JARRY; MADIAN OTHMAN ABU-HARDAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027579-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2016 (30) 27/08/2015 FI 20155612 (51) D21C 5/00 (2006.01), D21C 5/02 (2006.01), D21H 11/14 (2006.01), D21H 21/36 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR O AMIDO EM PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE POLPA, PAPEL E CARTÃO (73) KEMIRA OYJ (FI) (72) MATTI HIETANIEMI; JAAKKO EKMAN; ASKO KARPPI; MARKO KOLARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027927-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2016 (30) 02/07/2015 DE 10 2015 110 672.8 (51) G01R 31/28 (2006.01) (54) ARRANJO DE CIRCUITO PARA MONITORAR UM DIODO DE RODA LIVRE, USO DO ARRANJO DE CIRCUITO E MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DE UM DIODO DE RODA LIVRE (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) THOMAS FEUCHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000686-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2016 (30) 15/07/2015 US 14/800,215 (51) B01D 33/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE TAMBOR PARA APARELHO DE FILTRAGEM DE TAMBOR ROTATIVO (73) MICHAEL TARDIE (US) ; ROBERT SHORT (US) ; FRANK MERCHEL (US) (72) FRANK MERCHEL; MICHAEL TARDIE; ROBERT SHORT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000997-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2016 (30) 29/07/2015 US 14/812,146 (51) B65D 25/00 (2006.01)

(54) FECHAMENTO DE EXTREMIDADE DE RECIPIENTE COM UMA ONDULAÇÃO PERIFÉRICA E MÉTODO DE ABERTURA DE UM RECIPIENTE COM UM FECHAMENTO DE EXTREMIDADE
(73) BALL CORPORATION (US)
(72) HOWARD C. CHASTEEN; MARK A. JACOBER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 001067-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/07/2016
(30) 21/07/2015 EP 15177706.7
(51) H02J 7/02 (2006.01), H02J 50/12 (2006.01), H02J 50/60 (2006.01), H02J 50/80 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) TRANSMISSOR DE ENERGIA SEM FIO INDUTIVA, RECEPTOR DE ENERGIA SEM FIO INDUTIVA E MÉTODO DE DETECTAR OBJETOS ESTRANHOS
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ANDRIES VAN WAGENINGEN; ANTONIUS ADRIAAN MARIA STARING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 001741-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2016
(30) 28/07/2015 US 14/810,786
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) Aparelho
(73) ETHICON LLC (US)
(72) CHARLES J. SCHEIB; JEFFREY S. SWAYZE; ADAM R. DUNKI-JACOBS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 001857-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2016
(30) 28/07/2015 US 62/197,736
(51) A61N 5/067 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO FOTOTERAPÊUTICO PARA ENTREGAR EMISSÕES LUMINOSAS A UM COURO CABELUDO DE UM PACIENTE
(73) KNOW BIO, LLC (US)
(72) NICHOLAS WILLIAM MEDENDORP JR.; GERALD H. NEGLEY; MATTHEW CARL REYNOLDS; JAMES MICHAEL LAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 002504-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2016 (30) 11/09/2015 IT 102015000050627 (51) B65B 61/20 (2006.01), B65C 9/12 (2006.01), B65C 9/14 (2006.01), B65C 9/16 (2006.01) (54) APARELHO PARA APLICAR FOLHETOS A RECIPIENTES (73) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT) (72) NICOLA SCHINELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003229-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2016 (30) 28/08/2015 DE 10 2015 114 313.5 (51) B01D 29/21 (2006.01) (54) FILTRO A SER MONTADO EM UM FLANGE DE CONEXÃO E PEÇA INSERIDA DE FILTRAÇÃO PARA O MESMO (73) HENGST SE (DE) (72) WILHELM ARDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003702-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2016 (30) 14/09/2015 EP 15185036.9 (51) A61M 39/22 (2006.01), A61M 39/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INTERRUPÇÃO PARA ATUAR SOBRE UM ELEMENTO DE FECHAMENTO DE UMA TUBULAÇÃO MÉDICA (73) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) THOMAS BRÜCKNER; CHRISTIAN HENNECKE; SAFET JUKOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004091-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2016 (30) 11/12/2015 NO 20151722 (51) E21B 29/00 (2006.01), B23D 15/04 (2006.01), B23D 21/00 (2006.01), E02D 9/04 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE CORTE MÓVEL, SISTEMA SUBMARINO E MÉTODO PARA CORTAR UMA ESTRUTURA TUBULAR SUBMARINA E MÉTODO PARA RECUPERAR UMA CABEÇA DE POÇO SUBMARINO (73) SMART INSTALLATIONS AS (NO) (72) PETTER BIRKELAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 004849-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2016 (30) 01/12/2015 JP 2015-235171 (51) C08L 23/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA USO DE UM MODIFICADOR PARA OBTER UM CORPO MOLDADO (73) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASAYUKI KITO; GORO TAKAHASHI; TOSHIHIRO SUZUKI; MITSUTAKA SAKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005194-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2016 (30) 18/09/2015 US 62/220,384; 06/01/2016 US 62/275,504 (51) A61K 31/44 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), C07D 239/00 (2006.01), C07D 257/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO ANTIFÚNGICO (73) VPS-3, INC. (US) (72) DAVID DALE WIRTH; CHRISTOPHER M. YATES; WILLIAM J. HOEKSTRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005393-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2016 (30) 17/09/2015 SE 1551196-7 (51) D21H 27/30 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01) (54) FORMAÇÃO DE PELÍCULA MICROFIBRILADA FLEXÍVEL (73) STORA ENSO OYJ (FI) (72) ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK; KATJA LYYTIKÄINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005809-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2016 (30) 30/09/2015 US 62/235,058 (51) A01D 57/20 (2006.01), A01D 61/02 (2006.01), B65G 15/34 (2006.01) (54) CORREIA DE ESTEIRA COM UMA INSERÇÃO DE BORRACHA DENTRO DOS CALÇOS PARA AUMENTAR A DURABILIDADE DA CORREIA E

	REDUZIR A HASTE DE FIBRA DE VIDRO (73) CONTITECH TRANSPORTBANDSYSTEME GMBH (DE) (72) DAVID JOHNSON; ALAN ECHTENKAMP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006125-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2016 (30) 28/09/2015 US 62/233,499 (51) B03C 3/45 (2006.01), B03C 3/53 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COLETA DE UMA ESPÉCIE FLUIDA (73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) (72) MAHER DAMAK; SEYED REZA MAHMOUDI; KRIPA K. VARANASI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006207-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2016 (30) 29/09/2015 US 14/868,718 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01) (54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO COM LIBERAÇÃO DO EIXO DE ACIONAMENTO, DISPAROENERGIZADO E ARTICULAÇÃO ENERGIZADA E MÉTODO PARA REMOVER UM CONJUNTO DE EIXO DE ACIONAMENTO DE UM CONJUNTO DE CABO DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) BRYCE HANSEN; RICHARD L. LEIMBACH; TONY SIEBEL; BRETT E. SWENSGARD; MARK D. OVERMYER; JOSHUA MORGAN; SHANE ADAMS; BRIAN SCHINGS; SOL POSADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006688-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2016 (30) 15/10/2015 EP 15306644.4; 15/10/2015 EP 15306646.9; 15/10/2015 EP 15306655.0; 21/03/2016 EP 16305312.7 (51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01) (54) LENTE OFTÁLMICA DE ADIÇÃO PROGRESSIVA PARA UM USUÁRIO MÍOPE E PRESBIÓPICO E MÉTODO IMPLEMENTADO POR MEIOS DE COMPUTADOR PARA O FORNECIMENTO DE UMA LENTE OFTÁLMICA DE ADIÇÃO PROGRESSIVA (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) BENJAMIN ROUSSEAU; MÉLANIE HESLOUIS; SÉBASTIEN FRICKER;

	NACER LAKHCHAF; GUILHEM ESCALIER; THIERRY BONNIN; ISABELLE POULAIN; VALÉRIE JOLIVET; JULIETTE WIERZBICKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007493-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2016 (30) 13/10/2015 CL 3030-2015 (51) C25B 9/00 (2006.01), C25B 9/06 (2006.01), C25B 9/08 (2006.01), C25B 9/10 (2006.01), C25B 9/18 (2006.01), C25B 9/20 (2006.01), C25C 1/00 (2006.01), C25C 1/12 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01), C25C 7/04 (2006.01), C25C 7/06 (2006.01), C25C 7/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DO TIPO PRENSA FILTRO PARA ELETRODEPOSIÇÃO DE METAL A PARTIR DE SOLUÇÕES QUE O CONTÊM (73) TRANSDUCTO S.A. (CL) (72) GABRIEL ÁNGEL RIVEROS URZUA; MAGDALENA CIFUENTES CABEZAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 008701-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2016 (30) 30/10/2015 US 14/927,539 (51) A24D 1/00 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01), H05B 3/34 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01) (54) SISTEMA E ARTIGO PARA USO COM APARELHO DE AQUECIMENTO DE MATERIAL FUMÁVEL PARA VOLATIZAR PELO MENOS UM COMPONENTE DO MATERIAL FUMÁVEL (73) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) THOMAS P. BLANDINO; ANDREW P. WILKE; JAMES J. FRATER; BENJAMIN J. PAPROCKI; DUANE A. KAUFMAN; RAYMOND J. ROBEY; JOHN A. MILLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 008755-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2016 (30) 30/10/2015 US 62/248,826 (51) E21B 47/00 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CARACTERIZAÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) MICHAEL THIEL; DZEVAT OMERAGIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 009655-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2016 (30) 19/11/2015 US 62/257,283 (51) B65D 47/08 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO ADEQUADA PARA USO EM UM COMPONENTE DE DOBRADIÇA VIVA E COMPONENTE DE DOBRADIÇA VIVA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YIJIAN LIN; TODD A. HOGAN; RONALD P. MARKOVICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010056-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2016 (30) 17/11/2015 EP 15306824.2 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 5/04 (2006.01), C07H 7/027 (2006.01), C07H 9/04 (2006.01), C07H 13/00 (2006.01), C07D 317/30 (2006.01) (54) COMPOSTO DE FÓRMULA V OU VI, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DOS COMPOSTOS DE FÓRMULA VI, V E IV, USOS DOS COMPOSTOS DE FÓRMULAS VI, VIIIA, IXA, VIIIB E IXB E COMPOSTOS (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) (72) BORIS VAUZEILLES; JORDI MAS PONS; AURÉLIE BARON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010161-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2016 (30) 19/11/2015 CN CN201510801821.X; 30/06/2016 US US15198274 (51) A61B 6/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AVALIAR UM DETECTOR EM UM DISPOSITIVO DE IMAGEM (73) SHANGHAI UNITED IMAGING HEALTHCARE CO., LTD. (CN) (72) ZE CHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010258-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2016 (30) 10/12/2015 EP 15290307.6 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)

	(54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE, PACOTE DE DETERGENTE E MÉTODO PARA PROPORCIONAR OPACIDADE A UMA COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE CONTENDO UM TENSOATIVO (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ASGHAR A. PEERA; ANNE OBERLIN; AFUA SARPONG KARIKARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011531-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2016 (51) A44B 19/54 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DENTES DO FECHO E FECHO DE CORRER (73) YKK CORPORATION (JP) (72) NISHIDA,EIJI; MINATOZAKI,TAKAYUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011594-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (51) B42D 25/455 (2006.01), B42D 25/46 (2006.01), B42D 25/47 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO DE SEGURANÇA E PELÍCULA DE TRANSFERÊNCIA (73) OVD KINEGRAM AG (CH) (72) ANJA CATHOMEN; MARJORIE ANNABELLE NÉEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012635-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2016 (30) 28/12/2015 IT UB2015A009603 (51) G01M 17/02 (2006.01) (54) APARELHO PARA VERIFICAÇÃO DE PNEUS (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) ALESSANDRO HELD; RICCARDO ANTOJ; MAURIZIO MARCHINI; VALERIANO BALLARDINI; GIUSEPPE CASADIO TOZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013013-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2016 (30) 28/12/2015 JP 2015-255616 (51) F04B 39/00 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01), F04B 41/00 (2006.01)

	(54) COMPRESSOR EMBALADO (73) KOBELCO COMPRESSORS CORPORATION (JP) (72) SUGURU KIUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013557-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2017 (30) 04/01/2016 NO 20160002 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FERRAMENTA DE POÇO E SISTEMA DE FERRAMENTADE POÇO (73) INTERWELL NORWAY AS (NO) (72) ESPEN HIORTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013802-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2016 (30) 08/01/2016 IT 102016000001217 (51) A61M 5/168 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA REGULAR O FLUXO DE UM LÍQUIDO DO TIPO ENTERAL (73) PHOENIX R&D S.R.L. (IT) (72) FIORENZO CASAROTTO; LUCIANO CASAROTTO; LEOBALDO CASAROTTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014190-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2017 (30) 25/01/2016 FR 16/50553 (51) G01N 35/04 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRANSPORTE E SISTEMA DE ANÁLISE AUTOMÁTICA (73) ARTEION (FR) (72) ALAIN ROUSSEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014975-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2017 (30) 17/02/2016 EP 16382063.2 (51) C05D 9/02 (2006.01), C05F 11/02 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE QUE INCLUI ÍONS COMPLEXADOS DE SUBSTÂNCIAS HÚMICAS PARA MELHORAR A FIXAÇÃO BIOLÓGICA DO NITROGÊNIO POR MICRORGANISMOS PRESENTES NO SOLO
(73) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)
(72) SERGIO ATARES REAL; JOAQUIN ROMERO LOPEZ; ELENA COLOM TOMAS; MIGUEL ANGEL NARANJO OLIVERO; IGNASI SALAET MADORRAN; MARÍA FERRER GINES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 015144-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2016
(51) A61B 6/02 (2006.01), A61B 6/06 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01), H01J 35/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMAGEAMENTO MÉDICO QUE TEM UMA MATRIZ DE GERADORES DE RAIOS X DISTRIBUÍDOS
(73) ADAPTIX LTD (GB)
(72) GIL TRAVISH; PAUL BETTERIDGE; MARK EVANS; MARTIN HOLDEN; ABDUL SAMI MUGHAL; KRISTIN SCHMIEDEHAUSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 015899-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2017
(30) 17/02/2016 US 62/296,308
(51) E21B 43/11 (2006.01), E21B 43/116 (2006.01), E21B 43/117 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÕES EM UM FURO DE POÇO E FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO PARA USO EM OPERAÇÕES EM UM FURO DE POÇO
(73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(72) JAMES GILLIAT; RAJANI SATTI; STEPHEN ZUKLIC; SCOTT NELSON; JUAN FLORES; HAROLD BRANNON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 016274-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/12/2016
(30) 09/03/2016 EP 16159433.8
(51) A61F 13/475 (2006.01), D04H 1/4291 (2006.01), D04H 1/54 (2006.01), D04H 1/541 (2006.01), D04H 1/544 (2006.01), D04H 1/552 (2006.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/007 (2006.01), D04H 3/12 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D01F 1/02 (2006.01), D01F 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM TECIDO NÃO TECIDO
(73) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK)
(72) BRIAN UDENGAARD; BARBARA HARLING HEDE; THOMAS BROCH

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016584-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2017 (30) 16/02/2016 SE 1650201-5 (51) B65H 75/44 (2006.01), A01K 89/0155 (2006.01) (54) FREIO POR ATRITO GIRATÓRIO, E CARRETILHA DE PESCA (73) BRILLIANZE SWEDEN AB (SE) (72) STEN-THORE ZANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 017274-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2017 (30) 25/02/2016 IT 102016000019384 (51) D06F 37/20 (2006.01), D06F 37/24 (2006.01) (54) Gaiola contendo um anel de fricção de amortecedores para máquinas de lavar de eixo vertical e amortecedor para máquinas de lavar de eixo vertical (73) C.I.M.A. - COMPAGNIA ITALIANA MOLLE ACCIAIO (IT) (72) ANDREA FRANCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067370-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2017 (30) 02/03/2016 NO 20160356 (51) C02F 1/20 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA REMOÇÃO DE OXIGÊNIO DA ÁGUA DO MAR. (73) MINOX TECHNOLOGY AS (NO) (72) TOR SKOVDAL FRIIS; INGVILD LINDHEIM SISJORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068179-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2016 (30) 11/03/2016 US 15/067,448 (51) H02P 27/06 (2006.01), H02M 7/493 (2006.01), H02K 11/01 (2006.01) (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE VELOCIDADE AJUSTÁVEL DE ALTA VELOCIDADE DE MÚLTIPLOS NÍVEIS (73) GENERAL ATOMICS (US) (72) GEORGE THOMAS SANTAMARIA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069252-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2017 (30) 31/03/2016 US 62/315,984 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/642 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01) (54) SISTEMA CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA E PROCESSO PARA POLIMERIZAR UM OU MAIS POLÍMEROS À BASE DE OLEFINA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) BRAD C. BAILEY; MATTHEW D. CHRISTIANSON; SANIL SREEKUMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069577-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2017 (30) 06/04/2016 US 62/319,028 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01), A61L 9/012 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM GEL RETICULADO (73) UNION CARBIDE CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) ANDREA C. KEENAN; EMMETT M. PARTAIN; THEODORE TYSAK; JENNIFER J. TODD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071756-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2017 (30) 26/04/2016 JP 2016-087978 (51) C08L 83/06 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/56 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C09D 7/20 (2006.01), C09D 7/40 (2006.01), C09D 7/61 (2006.01), C09D 7/63 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL (73) THREEBOND CO., LTD. (JP) (72) MANABU KIRINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073035-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2017 (51) A22C 17/04 (2006.01), A22C 17/06 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01)

(54) SEPARADOR DE CARNE E OSSO
(73) SUNBY MACHINERY CO., LTD (CN)
(72) BAICHUN ZHANG; TIANYANG ZHANG; TIANFANG ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 073869-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2017
(30) 23/05/2016 US 62/340,438; 27/01/2017 US 15/417,359
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 79/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE ENCHIMENTO A QUENTE.
(73) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(72) LESLEY CORKER; MONIS BANGI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074001-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2017
(30) 13/06/2016 US 62/349,169
(51) C08B 37/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE SUBSTRATOS
(73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
(72) HELEN S M LU; ROBERT DICOSIMO; RONG GUAN; WEIMING QIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074007-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2017
(30) 05/01/2017 US 62/442,677; 24/03/2017 GB 1704761.4; 13/12/2017 US 15/841,095
(51) G01N 35/10 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA SELECIONAR UMA VIA DE FLUXO NO REFERIDO SISTEMA
(73) ILLUMINA, INC. (US)
(72) BRADLEY KENT DREWS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074276-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2017
(30) 03/06/2016 EP 16172769.8
(51) A01N 55/08 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) Uso de compostos de fórmula (I), compostos de fórmula (I), composição

	agroquímica e método para controlar vegetação indesejada (73) BASF SE (DE) (72) MATTHIAS WITSCHEL; THOMAS MIETZNER; MANUEL JOHANNES; THOMAS SEITZ; TREVOR WILLIAM NEWTON; GERD KRAEMER; STEFAN TRESCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074335-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (51) H02M 7/48 (2006.01), H02M 3/00 (2006.01), H02M 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE ANORMALIDADE DE TEMPERATURA PARA APARELHO DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA E DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE ANORMALIDADE DE TEMPERATURA PARA APARELHO DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SHO MARUYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074404-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2017 (30) 30/05/2016 SE 1650748-5 (51) A01G 9/22 (2006.01) (54) TELA DE ESTUFA DE ECONOMIA DE ENERGIA (73) AB LUDVIG SVENSSON (SE) (72) PER HOLGERSON; DANIEL ASPLUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075122-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2017 (30) 13/06/2016 EP 16174240.8 (51) C11D 1/22 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/14 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 41/02 (2006.01), A01N 41/04 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/08 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO EM PÓ SEM ALVEJANTE PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES RÍGIDAS E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) MANOJ VILAS DAGAONKAR; SAIKUMAR NARASIMHAM EARLA; SOMNATH GHOSH; SRILAXMI VENKATA MEDEPALLI; ROHINI SUKUMARAN NAIR; KUNAL DHIRAJLAL SHAH

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075467-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2017 (30) 16/06/2016 EP 16174853.8 (51) C11D 1/90 (2006.01) (54) MÉTODO DE LAVAGEM DE ARTIGOS (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) DAVID MOORFIELD; ALYN JAMES PARRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075521-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2017 (30) 09/06/2016 EP 16173798.6 (51) D06F 39/02 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE RESERVATÓRIOS QUE PROVEEM ESTOQUES MULTIDOSE SEGREGADOS DE COMPONENTES PARA PRODUTOS PARA LAVAGEM DE ROUPAS (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) LAWRENCE JEFFREY CLARKE; DEBORAH JANE COOKE; DAVID MOORFIELD; KATHARINE JANE SHAW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076203-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2017 (30) 17/06/2016 US 62/351,602; 13/09/2016 US 15/264,428 (51) C10G 11/05 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01) (54) CATALISADOR DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDIZADO DE ZEÓLITA E USO DE UM CATALISADOR DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDIZADO DE ZEÓLITA (73) BASF CORPORATION (US) (72) ROBERT MCGUIRE; GARY M. SMITH; BILGE YILMAZ; SVEN SERNEELS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076472-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2017 (30) 22/06/2016 EP 16175793.5 (51) B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B29L

	31/08 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29D 99/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA LÂMINA DE TURBINA EÓLICA (73) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK) (72) KARSTEN SCHIBSBYE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077357-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2016 (30) 28/07/2016 JP 2016-148510 (51) B01F 5/02 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B05B 7/04 (2006.01) (54) BOCAL DE GERAÇÃO DE NANOBOLHAS E GERADOR DE NANOBOLHAS (73) AQUA SOLUTION CO., LTD. (JP) (72) YUKIHIRO TSUCHIYA; TOMOHIRO OTA; TAKAHUMI GOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000600-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2016 (51) A61F 13/494 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) CARLOS E. ROLDAN-POSADA; ANDREA F. ORIFICI; JULIANA RESTREPO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000800-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2017 (30) 22/07/2016 JP 2016-144152; 31/03/2017 JP 2017-070208 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DE ERVA DANINHA (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) YOSHINAO SADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000803-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2017 (30) 22/07/2016 JP 2016-144154; 31/03/2017 JP 2017-070210

	(51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DE ERVA DANINHA (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) YOSHINAO SADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000942-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2017 (30) 22/07/2016 EP 16180823.3 (51) C07D 271/06 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSTO COMPREENDENDO DERIVADOS DE OXADIAZOL E SEU USO, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO PARA CONTROLAR OU PREVENIR A INFESTAÇÃO DE PLANTAS ÚTEIS POR MICRO-ORGANISMOSFITOPATOGÊNICOS (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; RENAUD BEAUDEGNIES; MARTIN POULIOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001510-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2017 (30) 28/07/2016 AU 2016902978 (51) C07C 235/34 (2006.01), C07D 209/18 (2006.01), C07D 209/48 (2006.01), C07D 215/02 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 213/56 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), C07D 235/04 (2006.01), C07D 249/18 (2006.01), C07D 263/42 (2006.01), C07D 263/44 (2006.01), C07D 263/54 (2006.01), C07D 277/62 (2006.01), C07D 333/24 (2006.01), C07D 207/327 (2006.01), C07D 207/267 (2006.01), C07D 207/36 (2006.01), C07D 207/408 (2006.01), C07D 207/448 (2006.01), C07D 307/54 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 277/30 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 261/14 (2006.01), C07D 233/78 (2006.01), C07C 233/11 (2006.01), C07C 233/07 (2006.01), C07C 237/20 (2006.01), C07C 255/00 (2006.01), C07C 271/28 (2006.01), C07C 275/28 (2006.01), C07C 307/10 (2006.01), C07C 311/03 (2006.01), C07C 235/78 (2006.01), C07C 39/42 (2006.01), C07C 39/15 (2006.01), C07C 65/03 (2006.01), C07C 211/29 (2006.01), C07C 217/48 (2006.01), C07C 47/575 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, E, USO DE UM COMPOSTO PARA MANUFATURA DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAR PROFILÁTICA OU TERAPEUTICAMENTE FIBROSE PULMONAR, OU UMA ENFERMIDADE RELACIONADA EM UM

	INDIVÍDUO COM FIBROSE PULMONAR OU EM RISCO DE DESENVOLVER FIBROSE PULMONAR (73) VECTUS BIOSYSTEMS LIMITED (AU) (72) KAREN ANNETTE DUGGAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002098-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (30) 04/08/2016 DE 102016214493.6 (51) B05D 1/00 (2006.01) (54) COMPONENTE ELÉTRICO PASSIVO QUE TEM UMA CAMADA INTERMEDIÁRIA, USO DE REVESTIMENTO POLIMÉRICO DE PLASMA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE ELÉTRICO PASSIVO QUE TEM UMA CAMADA INTERMEDIÁRIA (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) DIRK SALZ; RALPH WILKEN; STEFAN DIECKHOFF; MALTE BURCHARDT; CHRISTOPHER DOLLE; CHRISTOPH REGULA; FRANZ-JOSEF WOSTMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002838-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2017 (30) 12/08/2016 US 62/374,140 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01) (54) Composição (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ELODIE HABLOT; RUSSELL P. BARRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004281-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2017 (30) 06/09/2016 US 62/383,694 (51) C10G 47/02 (2006.01), C10G 47/14 (2006.01) (54) PROCESSO PARA APRIMORAR UMA CORRENTE DE PRODUTO FISCHER-TROPSCH (73) BP P.L.C. (GB) (72) LARRY NEMAC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 004391-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2017 (30) 08/09/2016 US 62/385.246; 10/03/2017 US 62/470.185 (51) F16L 1/11 (2006.01) (54) FITA DE SINALIZAÇÃO (73) EAS IP, LLC (US) (72) RYAN C. DUNN; BRYAN D. WRIGHT; ROBERT A. ROSS; JOSHUA M. PARMAN; DONALD A. TUBBS; PAUL A. BELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004478-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2016 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01) (54) APLICADOR, APARELHO PARA UNIR UMA PRIMEIRA TRAMA EM UM PADRÃO NÃO-LINEAR A UMA TRAMA DE BASE, E, MÉTODO PARA GUIAR UMA PRIMEIRA TRAMA ATÉ UMA TRAMA DE BASE EM UM PADRÃO NÃO-LINEAR (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) GREGORY JOHN RAJALA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004579-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2017 (30) 30/09/2016 US 62/402,350 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), D04H 13/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A47K 7/00 (2006.01) (54) Artigo para limpeza (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) ELIZABETH ORIEL BRADLEY; KEVIN CHRISTOPHER POSSELL; JAMES MICHAEL HOYING; MELANIE SAMANTHA CHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004868-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2017 (30) 22/09/2016 US 62/398,283 (51) C08F 6/22 (2006.01), C08F 285/00 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01), C08J 3/16 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMEROS E UMA COMPOSIÇÃO DE MATRIZ. (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) WILLIAM ROHRBACH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 004898-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2017
(30) 15/09/2016 US 62/395,096
(51) F16B 23/00 (2006.01), F16B 35/06 (2006.01), F16B 35/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO COM CONTATO DE ACIONAMENTO SUPERFICIAL INTEGRAL
(73) ACUMENT INTELLECTUAL PROPERTIES, LLC (US)
(72) DAVID C. GOSS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 006031-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2017
(30) 05/10/2016 EP 16192444.4
(51) C08G 65/332 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C07C 41/09 (2006.01), C07D 249/18 (2006.01), C07D 249/20 (2006.01), C08G 65/333 (2006.01), C08G 65/34 (2006.01), C08K 5/3475 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO ABSORVENTE DE RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA
(73) BASF SE (DE)
(72) THOMAS EHLIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 006311-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2017
(30) 29/09/2016 EP 16191364.5
(51) C21D 7/02 (2006.01), B21B 37/26 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ENDURECIMENTO PARCIAL DE UM AÇO AUSTENÍTICO E USO DE UM PRODUTO LAMINADO A FRIO
(73) OUTOKUMPU OYJ (FI)
(72) THOMAS FRÖHLICH; STEFAN LINDNER; THORSTEN PINIEK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 006711-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/10/2017
(30) 03/10/2016 US 62/403,702

	(51) B60B 9/26 (2006.01) (54) RAIO DE BORRACHA REFORÇADA PARA UM PNEU (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) STEVEN M. CRON; TIMOTHY BRETT RHYNE; RYAN MICHAEL GAYLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007379-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2017 (30) 27/10/2016 US 62/413,740; 27/10/2016 US 62/413,591; 14/05/2017 US 62/505,944; 06/07/2017 US 62/529,028 (51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), C22C 1/02 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), C22C 21/06 (2006.01), C22C 21/08 (2006.01), C22C 21/12 (2006.01), C22C 21/14 (2006.01), C22C 21/16 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01), C22F 1/043 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01), C22F 1/05 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE LIGA DE ALUMÍNIO, E, PRODUTO DE LIGA DE ALUMÍNIO (73) NOVELIS INC. (US) (72) SAZOL KUMAR DAS; MILAN FELBERBAUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007562-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2017 (30) 14/10/2016 US 62/408,223 (51) B65D 75/58 (2006.01) (54) BOLSA DE FLUIDO E MÉTODO PARA FABRICAR UMA BOLSA DE FLUIDO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MAURICE ELISON AZAGURY; SARAH PERREARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007896-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017 (30) 18/10/2016 US 62/409,759 (51) C08J 3/20 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO MISTURADA, ARTIGO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) INTERFACE BIOLOGICS, INC. (CA) (72) WEILUN CHANG; JEANNETTE HO; J. PAUL SANTERRE; MULLICK SANJOY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 008268-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2017 (30) 11/11/2016 US 62/420,918; 15/12/2016 US 62/434,664 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 64/34 (2006.01), C08G 64/02 (2006.01) (54) PROCESSO EM SEMIBATELADA PARA PRODUZIR UM POLIOL POLICARBONATO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) NIMA NIKBIN; DAVID A. BABB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008621-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2017 (30) 04/11/2016 FR 1660717 (51) F16L 53/00 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), F16L 53/34 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA AQUECIMENTO POR INDUÇÃO DE UM TUBO INTERNO DE UM CONJUNTO DE TUBOS COAXIAIS (73) SAIPEM S.A. (FR) (72) FRANÇOIS RÉGIS PIONETTI; AXEL SUNDERMANN; TAOUFIK MAJDOUB; JALIL AGOUMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009811-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2017 (30) 09/12/2016 GB 1621012.2 (51) F16L 1/16 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ACESSÓRIO EM LINHA PARA UMATUBULAÇÃO SUBMARINA E TUBULAÇÃO SUBMARINA (73) SUBSEA 7 DO BRASIL SERVIÇOS LTDA. (BR/RJ) (72) LUIZ CARLOS DE LEMOS JÚNIOR; JOÃO CARLOS CARVALHO GOUVEIA; FREDERICO NICOLETTI DE FRAGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009961-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2017 (30) 24/11/2016 EP 16200494.9 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO PARA MOLDAGEM POR SOPRO,

	ARTIGOS FABRICADOS COMPREENDENDO A MESMA E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) (72) DIANA DÖTSCH; BERND LOTHAR MARCZINKE; GERHARDUS MEIER; ULF SCHUELLER; ELKE DAMM; CLAUDIO FIBLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010446-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2017 (30) 30/11/2016 IT 102016000121323; 10/11/2017 EP 17200962.3 (51) B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR APARELHOS DE CURA PARA A PRODUÇÃO DE PNEUS, LINHA DE CURA, E, UNIDADES ELETRÔNICA E DE PROCESSAMENTO. (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) IVAN GILDO BOSCAINO; MARCO CANTU'; STEFANO SANGIOVANNI; GIUSEPPE MORRONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011156-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 20/12/2016 IB PCT/IB2016/001786 (51) C21D 9/573 (2006.01), C21D 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA CHAPA DE AÇO TRATADA TERMICAMENTE (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) FRÉDÉRIC BONNET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011999-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2017 (30) 15/12/2016 EP 16204322.8 (51) C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/06 (2006.01), C11D 1/37 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDA AQUOSA PARA LAVAGEM DE ROUPAS E MÉTODO DOMÉSTICO DE TRATAMENTO DE UM TECIDO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) STEPHEN NORMAN BATCHELOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 012174-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2017 (30) 22/12/2016 EP 16206297.0 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA INICIALIZAÇÃO DE UM REATOR DE CIRCULAÇÃO DE MÚLTIPLAS ZONAS (73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) (72) GABRIELE MEI; MASSIMO COVEZZI; GERHARDUS MEIER; ANTONIO MAZZUCCO; PIETRO BAITA; ULF SCHUELLER; LORELLA MARTURANO; ENRICO BALESTRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012201-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (30) 14/12/2016 AU 2016905177 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM BIO-ÓLEO (73) MURA TECHNOLOGY LIMITED (GB) (72) LEONARD JAMES HUMPHREYS; WILLIAM NEIL ROWLANDS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012472-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2017 (30) 21/12/2016 US 62/437,095 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA HIGIENE BUCAL COMPREENDENDO FONTE DE ZINCO, FONTE ESTANOSA E FONTE DE FLUORETO (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) AARTI REGE; MICHAEL PRENCIPE; PAUL THOMSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012482-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2017 (30) 21/12/2016 EP 16205610.5 (51) C08G 18/73 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ARTIGO CURADO, E, USO DA COMPOSIÇÃO

(73) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(72) ALESSANDRO NAPOLI; AMIT NAGARKAR; KENNETH BLACK SCOBBIE; SUSANNE ELMER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 013065-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2017
(30) 27/12/2016 EP 16206925.6
(51) A01G 7/04 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAR UM ESTADO DE PLANTAS
(73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(72) STEFAN REUSCH; LARS WUNTKE; DANIEL STEPHAN; CHRISTOPH MATTOLAT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 013083-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2017
(30) 23/12/2016 DE 10 2016 125 624.2
(51) C08G 8/24 (2006.01), C08G 18/54 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), B22C 1/22 (2006.01), B22C 1/16 (2006.01)
(54) RESINA FENÓLICA PARA USO NO COMPONENTE DE RESINA FENÓLICA DE UM SISTEMA LIGANTE BI-COMPONENTE, COMPONENTE DE RESINA FENÓLICA PARA USO COMO UM COMPONENTE DE UM SISTEMA LIGANTE BI-COMPONENTE, SISTEMA LIGANTE BI-COMPONENTE, MISTURA PARA CURAR, USO DE UMA RESINA FENÓLICA, ARTIGO E PROCESSO PARA PREPARAR UMA RESINA FENÓLICA
(73) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(72) GÉRARD LADÉGOURDIE; URSULA NITSCH; KLAUS JENRICH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 013824-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2017
(30) 04/01/2017 FR 1750059
(51) A61K 36/48 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA QUE COMPREENDE ÓLEO DE PONGAMIA E 4-T-BUTILCICLOHEXANOL E USOS PARA TRATAR VERMELHIDÕES CUTÂNEAS OU ROSÁCEA
(73) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)

	(72) HÉLÈNE HERNANDEZ-PIGEON; NATHALIE CASTEX-RIZZI; STÉPHANE POIGNY; MARIE-FRANÇOISE ARIES; YVES BRUNEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016037-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2018 (30) 03/02/2017 BE BE2017/5074 (51) A01D 43/08 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA DE FORRAGEM COMPREENDENDO UM TAMBOR SOPRADOR COM FLUXO AXIAL APERFEIÇOADO (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) BRAM WILLEM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017251-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2018 (30) 28/02/2017 US 62/464,713; 04/05/2017 EP 17169516.6 (51) B01J 29/18 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), C07C 2/66 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), C07C 6/12 (2006.01), C07C 15/085 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CATALISADORES E SUA UTILIZAÇÃO EM PROCESSOS DE ALQUILAÇÃO AROMÁTICA (73) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US) (72) MATTHEW S. IDE; DORON LEVIN; WENYIH F. LAI; IVY D. JOHNSON; SCOTT J. WEIGEL; BRETT T. LOVELESS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017354-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (51) B29C 64/10 (2006.01), B29C 64/20 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), B33Y 30/00 (2006.01), B33Y 70/00 (2006.01) (54) FORMAÇÃO EM 3D DE OBJETOS USANDO POLÍMEROS DE ALTA TEMPERATURA DE FUSÃO (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) KRISTOPHER J. ERICKSON; LIHUA ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019333-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/08/2017
(30) 31/03/2017 US 62/479,871
(51) C08G 59/62 (2006.01), C08G 65/331 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA DE POLIÉTER-EPÓXIDO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA E REVESTIMENTO, ELASTÔMERO, ELASTÔMERO MICROCELULAR, ADESIVO E SELANTE COMPREENDENDO DITA COMPOSIÇÃO
(73) STEPAN COMPANY (US)
(72) WARREN A. KAPLAN; JENNIFER S. WESTFALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019530-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2018
(30) 20/03/2017 FR 1752288
(51) C07C 309/15 (2006.01)
(54) FLUIDO DE FRATURAMENTO, E, PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DO FLUIDO DE FRATURAMENTO, PARA FRATURAMENTO HIDRÁULICO DE UM RESERVATÓRIO SUBTERRÂNEO E PARA REDUÇÃO DE ATRITO DE UM FLUIDO DE FRATURAMENTO
(73) S.P.C.M. S.A. (FR)
(72) CÉDRICK FAVERO; JOHANN KIEFFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 022976-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2018
(30) 03/05/2017 IT 102017000047745
(51) B66F 9/065 (2006.01), B66F 9/22 (2006.01)
(54) MÉTODO E VEÍCULO COM UM BRAÇO COMPREENDENDO UM CIRCUITO DE CONTROLE HIDRÁULICO COM UMA VÁLVULA DE CONTROLE DE CARGA
(73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) ALESSANDRO BENEVELLI; DAVIDE CRISTOFORI; GIOVANNI NOTARNICOLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 025150-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2018
(30) 01/06/2017 US 62/513872; 12/10/2017 US 62/571,696; 24/04/2018 US 62/662165
(51) C07K 16/16 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO MONOCLONAL ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO

	A ANTÍGENO DO MESMO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) JAMIE M. ORENGO; ANDREW J. MURPHY; ASHOK T. BADITHE; VISHAL KAMAT; YASHU LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011993-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2018 (30) 15/12/2017 EP 17207797.6 (51) C08J 3/22 (2006.01) (54) CONCENTRADO PARA COLORAÇÃO DE PREFORMAS E/OU RECIPIENTES DE POLIÉSTER, FORMULAÇÃO DE COMPOSTO, USO DE UMA FORMULAÇÃO DE COMPOSTO, PROCESSO PARA PREPARAR RECIPIENTES À BASE DE POLIÉSTER E PRODUTO DE RECIPIENTE (73) HOLLAND COLOURS N.V. (NL) (72) JOHAN JOZEF MARINUS WERINK; JULES CASPAR ALBERT ANTON ROELOFS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014678-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2019 (30) 26/01/2018 US 62/622,484 (51) B65C 9/46 (2006.01), G06Q 10/08 (2006.01), G01K 1/02 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR O FRESCOR DO PRODUTO (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US) (72) RYAN YOST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018839-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2019 (30) 16/03/2018 US 15/923,856 (51) C03B 9/32 (2006.01), B65D 1/40 (2006.01), C03B 9/347 (2006.01) (54) MOLDE EM BRANCO DE FORMA DE VIDRO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM RECIPIENTE DE VIDRO (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) EDWARD A. GRANT; DELIA NORITH SANCHEZ PARADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 023499-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2019 (30) 18/05/2018 DK PA201800223 (51) C07C 319/20 (2006.01), C07C 323/58 (2006.01) (54) PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE PRODUTOS DA DESMETILAÇÃO DE ÉSTER METÍLICO DE METIONINA E SEU ANÁLOGO HIDRÓXI (73) HALDOR TOPSØE A/S (DK) (72) AMANDA BIRGITTE SØLVHØJ; ESBEN TAARNING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003768-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2019 (30) 22/11/2019 CN 201911159124.3 (51) F03D 80/00 (2006.01), B29C 70/34 (2006.01) (54) TIRA E LONGARINA PARA UMA PÁ E PÁ (73) SINOMA WIND POWER BLADE CO LTD (CN) (72) CHENGGONG SU; JINGDONG YANG; QIUXIANG SONG; HONGMING ZENG; LI FENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004259-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2019 (30) 22/11/2019 CN 201911159039.7 (51) F03D 1/06 (2006.01), B29C 70/16 (2006.01), B29C 70/36 (2006.01) (54) MESA DE LONGARINA PARA UMA PÁ, TIRA E PÁ (73) SINOMA WIND POWER BLADE CO LTD (CN) (72) CHENGGONG SU; JINGDONG YANG; QIUXIANG SONG; HONGMING ZENG; LI FENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 027042-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2009 (30) 05/08/2008 JP 2008-202065 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) USO DE UM AGENTE INDUTOR DE IMUNIDADE, USO DE UM POLIPEPTÍDEO E USO DE UM VETOR RECOMBINANTE (62) PI 0912462-4 05/08/2009 (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) (72) FUMIYOSHI OKANO; MASAKI SHIMIZU; TAKANORI SAITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2009, observadas

	as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 015417-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2014 (30) 19/08/2013 US 61/867.510 (51) A01N 63/02 (1980.01) (54) Célula microbiana geneticamente engenheirada que compreende um ácido nucleico que codifica uma bacteriocina (62) BR 11 2016 003533-0 14/08/2014 (73) SYNGULON SA (BE) (72) PHILIPPE GABANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 026834-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2009 (30) 25/04/2008 US 61/048,152; 28/04/2008 US 61/048,500 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) ANTICORPOS ISOLADOS QUE SE LIGAM A FcRn, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS MESMOS E MÉTODOS PARA DETECTAR E PARA MODULAR FcRn (62) PI 0910622-7 24/04/2009 (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) ; BIOVERATIV THERAPEUTICS, INC. (US) (72) CHRISTOPHER TENHOOR; ARUMUGAM MURUGANANDAM; ROBERT CHARLES LADNER; CLIVE WOOD; ALAN J. BITONTI; JAMES STATTEL; KEVIN MCDONNELL; LIMING LIU; JENNIFER DUMONT; AARON SATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2022 001788-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2014 (43) 24/05/2016 (51) C23C 14/34 (2006.01), C23C 16/507 (2006.01), C23C 4/06 (2006.01), B05D 1/04 (2006.01) (54) PROCESSO E REATOR DE PLASMA PARA O TRATAMENTO TERMOQUÍMICO DA SUPERFÍCIE DE PEÇAS METÁLICAS (62) BR 10 2014 026134-6 20/10/2014 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) (72) CRISTIANO BINDER; EUCLIDES ALEXANDRE BERNARDELLI; GISELE HAMMES; ALOÍSIO NELMO KLEIN; THIAGO DE SOUZA LAMIM; ROBERTO BINDER

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 004161-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2013 (30) 01/02/2012 US 61/593,555; 17/04/2012 US 61/625,222 (43) 06/03/2019 (51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, POLIPEPTÍDEO QUIMÉRICO, VETOR DE EXPRESSÃO DE PLANTAS, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL DE PLANTA TRANSGÊNICA E USO DO MESMO (62) BR 10 2013 002598-4 01/02/2013 (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) JUSTIN M. LIRA; ROBERT CICCHILLO; CARLA N. YERKES; ANDREW E. ROBINSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2013, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 011642-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2013 (30) 13/11/2012 EP 12192316.3 (51) C12N 15/29 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE ELABORAÇÃO DE PRODUTO (62) BR 11 2015 007209-7 07/11/2013 (73) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE) (72) HOLGER SCHULTHEISS; NADINE TRESCH; RALF FLACHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2013, observadas as condições legais
(11) BR 20 2015 001472-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2015 (43) 23/08/2016 (51) A47J 37/07 (2006.01) (54) CHURRASQUEIRA PORTÁTIL PARA ESPETINHOS (73) JOÃO DONATO DAL PONT (BR/PR) (72) JOÃO DONATO DAL PONT Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 20 2015 012080-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2015

	(43) 09/05/2017 (51) H01H 71/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO PARA DISJUNTOR (73) ABDIAS ANICETO DOS SANTOS (BR/RJ) (72) ABDIAS ANICETO DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 20 2016 016905-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2016 (43) 06/02/2018 (51) A61B 18/08 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO A SER UTILIZADO EM PROCEDIMENTOS ESTÉTICOS (73) MM DESENVOLVIMENTO E COMERCIO DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA ME (BR/SP) (72) ANDERSON LUIS ZANCHIN; CECILIA DO AMPARO MANOEL; PRISCILA FERNANDA CAMPOS DE MENEZES; PAULO ESTEVÃO RIBEIRO; LUIZ ANTONIO DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 002038-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2017 (43) 21/08/2018 (51) B65D 41/28 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM REFLETOR (73) SANDRA MARIA AMARAL PASQUALINI (BR/SP) (72) NEWTON PASQUALINI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 008167-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2017 (43) 30/10/2018 (51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 5/10 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EMBALAGEM PARA DOCES E/OU SALGADOS (73) HETZER CUCAS E DOCES LTDA (BR/SC) (72) JANE KETLIN HETZER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 025172-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2017 (43) 18/06/2019 (51) A47J 47/00 (2006.01), B01D 21/02 (2006.01), B65D 90/22 (2006.01), B65D 90/48 (2006.01), B65F 5/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA COLETA, ARMAZENAGEM E FILTRAGEM DO ÓLEO DE DOMÉSTICO (73) ZADRIK JOSÉ PEREIRA MENDONÇA (BR/MS) (72) ZADRIK JOSÉ PEREIRA MENDONÇA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/11/2017, observadas as condições legais
(11) PI 0911105-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2009 (30) 18/04/2008 US 61/046,363 (51) A61K 31/565 (2006.01), C07J 71/00 (2006.01), C07C 255/46 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), C07C 255/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) Compostos contendo um farmacóforo anti-inflamatório, composição farmacêutica, bem como seus usos (73) Reata Pharmaceuticals, Inc. (US) (72) Eric Anderson; Gary L. Bolton; Deborah A. Ferguson; Xin Jiang; Robert M. Kral, Jr.; PATRICK MICHAEL O'BRIEN; Melean Visnick Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

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 2015 028522-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/11/2015
(30) 19/11/2014 JP 2014-234831; 15/05/2015 JP 2015-100002
(45) 07/06/2022
(51) H01M 10/052 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01)
(54) BATERIA SECUNDÁRIA DE ELETRÓLITO NÃO AQUOSO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROYA UMEYAMA; TATSUYA HASHIMOTO; NAOYUKI WADA; YUSUKE FUKUMOTO; NAOTO ONODERA; YUJI YOKOYAMA
REFERENTE A RPI 2683 DE 07/06/2022, QUANTO AO ITEM [30] PRIORIDADE UNIONISTA.

---

(11) BR 10 2016 024001-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/10/2016
(30) 16/10/2015 GB 1518367.6
(45) 18/10/2022
(51) H01H 1/54 (2006.01)
(54) COMUTADOR DE CONTATO ELÉTRICO, E, CONTACTOR ELÉTRICO
(73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(72) RICHARD ANTHONY CONNELL
REFERENTE A RPI 2702 DE 18/10/2022, QUANTO AO ITEM [73] CIDADANIA.

---

(11) BR 11 2013 006646-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/09/2011
(30) 22/09/2010 US 61/385,462; 29/09/2010 US 61/387,744; 12/10/2010 US 61/392,456; 21/09/2011 US 13/239,206
(45) 03/11/2021
(51) H04W 28/20 (2006.01)
(54) SOLICITAÇÃO PARA ENVIO (RTS) E LIBERAÇÃO DE ENVIO (CTS) PARA OPERAÇÕES DE MULTICANAL
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) Simone Merlin; Santosh Paul Abraham; Guido Robert Frederiks; VINCENT KNOWLES JONES IV; Maarten Menzo Wentink
REFERENTE A RPI 2652 DE 03/11/2021, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.

(11) BR 11 2015 004161-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/08/2013
(30) 28/08/2012 EP 12182078.1
(45) 09/02/2021
(51) C07D 231/56 (2006.01), C07D 261/20 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01)
(54) DERIVADO BICÍCLICO FUSIONADO DE SULFAMOÍLA E SEU USO NO TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE INFECÇÃO POR VÍRUS DA HEPATITE B, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PRODUTO QUE O COMPREENDE
(73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(72) KOEN VANDYCK; WIM GASTON VERSCHUEREN; PIERRE JEAN-MARIE BERNARD RABOISSON
Ref. RPI 2705 de 09/02/2021 quanto a data de deposito.

(11) BR 11 2016 018099-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/02/2015
(30) 07/02/2014 US 61/937,368; 01/05/2014 US 61/987,323
(45) 11/10/2022
(51) C07D 311/58 (2006.01), C07D 311/16 (2006.01), C07D 407/04 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS FUNCIONALIZADOS DE BENZOPIRANOS E USO DOS MESMOS
(73) NOVOGEN LIMITED (AU)
(72) ANDREW HEATON; DAVID BROWN; GRAHAM KELLY
REFERENTE A RPI 2701 DE 11/10/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2017 021610-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 12/04/2016
(30) 13/04/2015 GB 1506208.6
(45) 11/10/2022
(51) H02K 5/132 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01), H02K 11/35 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01), G01N 23/04 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01)
(54) APARELHO SUBMARINO, E, MÉTODO PARA GERAR POTÊNCIA EM UMA PARTE ROTATIVA DE UM APARELHO SUBMARINO
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) PAUL DAVID FEATONBY
REFERENTE A RPI 2701 DE 11/10/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

(11) BR 11 2018 006906-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/10/2016

(30) 06/10/2015 US 62/237805; 30/09/2016 US 15/282363
(45) 18/10/2022
(51) E02F 9/28 (2006.01), F16B 1/00 (2006.01), F16B 19/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PINO DE TRAVAMENTO, E, MÉTODO PARA TRAVAR UM MEMBRO DE DESGASTE A UM ADAPTADOR OU PARA DESTRAVAR UM MEMBRO DE DESGASTE DE UM ADAPTADOR
(73) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US)
(72) VENKATA PRAKASH VEGUNTA; MOHAMAD YOUSSEF BILAL
REFERENTE A RPI 2702 DE 18/10/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

---

(11) BR 11 2018 013476-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/12/2016
(30) 31/12/2015 US 62/273584; 13/01/2016 US 62/278256
(45) 11/10/2022
(51) C08F 4/64 (2006.01), B01J 31/38 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01)
(54) SISTEMA CATALISADOR ISENTO DE FTALATO, E, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA POLIOLEFINA
(73) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(72) BRANDI MITCHELL; CRAIG MEVERDEN
REFERENTE A RPI 2701 DE 11/10/2022, QUANTO AO ITEM [73] CIDADANIA.

---

(11) PI 0713280-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 05/06/2007
(30) 16/06/2006 DE 10 2006 027 732.5
(45) 29/08/2017
(51) A01N 63/00 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01)
(54) Aplicação de combinações de substâncias ativas com propriedades inseticidas e acaricidas, e processos para combate de pestes animais, para redução de aplicações de spray (número de aplicações por estação), e para diminuição dos resíduos totais de inseticidas e/ou acaricidas sobre o material de colheita e no meio ambiente
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
(72) RALF NAUEN; THOMAS SCHULTE; HANS-JÜRGEN SCHNORBACH; HUBERTUS SCHULTE; REINER FISCHER; THOMAS BRETSCHNEIDER; HEIKE HUNGENBERG; WOLFGANG THIELERT; JAIRO MELGAREJO
REFERENTE A RPI 2434 DE 29/08/2017, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) PI 8506015-1 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 28/05/1991 (73) Giulini Chemie GmbH (DE) Processo INPI nº 52400.003545/2022-39 @ NUP: 00408.078470/2022-10 (REF. 0017246-69.2002.4.02.5101) @ Autor: Formax Quimiplan Componentes Para Calçados Ltda. @ Reús: Giulini Chemie GmbH e Instituto Nacional da Propriedade Industrial- INPI @Sentença: Isto posto, JULGO IMPROCEDENTE o pedido de nulidade da patente de invenção PI 8506015-1, bem como o pedido de nulidade do privilégio decorrente da reivindicação n' 1 da patente em tela, formulado alternativamente. Trânsito em julgado.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

---

(11) PI 0000300-0 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 04/09/2012
(73) Johnson & Johnson (US)
PATENTE EXTINTA EM 04/09/2022

---

(11) PI 0000383-2 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 18/09/2012
(73) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)
PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022

---

(11) PI 0002363-9 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 18/09/2012
(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022

---

(11) PI 0007225-7 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 02/10/2012
(73) Wella GmbH (DE)
PATENTE EXTINTA EM 02/10/2022

---

(11) PI 0013853-3 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 18/09/2012
(73) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022

---

(11) PI 0016960-9 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 04/09/2012
(73) bio-tec Biologische Naturverpackungen GmbH & Co. KG (DE)
PATENTE EXTINTA EM 04/09/2022

---

(11) PI 0102218-0 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 16/10/2012
(73) IBF Indústria Brasileira de Filmes S/A. (BR/RJ)
PATENTE EXTINTA EM 16/10/2022

(11) PI 0104486-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/10/2012 (73) Panasonic Corporation (JP) ; Nihon Superior SHA Co., Ltd. (JP) PATENTE EXTINTA EM 16/10/2022
(11) PI 0109520-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (73) PPG Industries Ohio, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022
(11) PI 0110050-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/10/2012 (73) Shell International Research Maatschappij B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 02/10/2022
(11) PI 0110919-7 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 16/05/2021
(11) PI 0110976-6 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/09/2012 (73) MicroAire Surgical Instruments, LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 17/05/2021
(11) PI 0111235-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/09/2012 (73) China Petroleum & Chemical Corporation (CN) PATENTE EXTINTA EM 04/09/2022
(11) PI 0111379-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/10/2012 (73) International Engine Intellectual Property Company, LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 02/10/2022
(11) PI 0112134-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/09/2012 (73) Syngenta Limited (GB) PATENTE EXTINTA EM 04/09/2022
(11) PI 0117011-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (73) Ondeo Nalco Energy Services, L.P. (US)

	PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022
(11) PI 9802642-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022
(11) PI 9810973-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/10/2012 (73) Performance Plants, Inc. (CA) PATENTE EXTINTA EM 16/10/2022
(11) PI 9812771-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/10/2012 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) PATENTE EXTINTA EM 16/10/2022
(11) PI 9900071-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (73) KAWASO ELECTRIC INDUSTRIAL KABUSHIKI KAISHA (JP) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022
(11) PI 9907258-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/08/2012 (73) Micro Motion, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 07/08/2022
(11) PI 9910414-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (73) Firmenich SA (CH) ; Vanderbilt University (US) ; The University of Zurich (CH) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022
(11) PI 9912001-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (73) Massachusetts Institute of Technology (US) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022
(11) PI 9914412-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (73) Seb S.A. (FR) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022

(11) PI 9917867-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (62) PI 9911616-2 01/06/1999 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022
(11) PI 9917868-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (62) PI 9911616-2 01/06/1999 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022
(11) PI 9917869-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/09/2012 (62) PI 9911616-2 01/06/1999 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 18/09/2022
(11) PI 9917879-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/10/2012 (62) PI 9911443-7 09/06/1999 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 02/10/2022

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 2013 001153-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2021 (73) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z.O.O (PL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2013 001316-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2021 (73) ALTAVE INDUSTRIA, COMERCIO E EXPORTAÇÃO DE AERONAVES LTDA-ME (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 000803-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2020 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2014 001079-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/11/2020 (73) NCO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE METÁLICOS EIRELI - EPP (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 000594-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 10 2016 012091-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/11/2022 (73) JOSÉ EDUARDO SILVEIRA MACHADO JÚNIOR (BR/SC) ; MANOEL KOLLING DUTRA (BR/SC) ; GABRIELA STEIN ZACCHI (BR/SC) Pagar restauração.
(11) BR 11 2012 016512-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/09/2018 (73) Laboratoires Urgo (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 016573-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/03/2020 (73) SCOT YOUNG RESEARCH LIMITED (GB) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 016738-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/06/2020 (73) Elme Spreader Ab (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 016807-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/09/2019 (73) UCB PHARMA S. A. (BE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 017072-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2020 (73) Impress Group B.V. (PB) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 017251-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/03/2021 (73) HEMODINAMICS, S.A. DE C.V. (MX) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 017423-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/09/2018 (73) CRISP SENSATION HOLDING S.A. (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 017447-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (73) Sanofi (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 017714-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) Green Wood Logistics Ab (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 017857-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2018 (73) TMT Tapping-Measuring-Technology GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 018699-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/02/2020 (73) KUSCH + CO. GMBH & CO. KG (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 018806-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/02/2020 (73) KUSCH + CO. GMBH & CO. KG (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 019642-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/12/2020 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2013 012562-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/06/2020 (73) FISCHERWERKE GMBH & CO. KG (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 016357-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 017109-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/05/2021 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 018142-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/06/2021 (73) HSNI, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 018572-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/07/2021 (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 018585-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/01/2022 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 019104-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/03/2020 (73) CRISP SENSATION HOLDING S.A. (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 021377-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) GLABETE GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 017226-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/11/2021 (73) ADELAIDE RESEARCH AND INNOVATION PTY LTD (AU) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 017551-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/03/2021 (73) LABINAL POWER SYSTEMS (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 017609-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/12/2019 (73) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 018746-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 016725-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 017168-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/08/2021 (73) HANGZHOU GREAT STAR TOOLS CO., LTD. (CN) ; HANGZHOU GREAT STAR INDUSTRIAL CO., LTD. (CN) ; RATCHET SOLUTIONS, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 018740-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 30/11/2021 (73) WALDEMAR LINK GMBH & CO. KG (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010784-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 016054-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/12/2021 (73) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 016305-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/11/2021 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 016306-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/03/2021 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 016308-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/11/2021 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 016846-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2021 (73) REYNDOL PAT FARR (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 015734-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 10/05/2022 (73) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2016 021182-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/01/2022 (73) LEONARDO VALDETARO PORTO (BR/RJ) Referente ao despacho 24.2, RPI 2694 de 23-08-2022.
(11) BR 20 2016 024109-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/05/2021 (73) KIN FERNANDES ZANATTA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(11) PI 0007481-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2015 (73) Enterprise Ireland (Trading As Bioresearch Ireland) (IE) ; University College Cork - National University of Ireland, Cork (IE) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0107580-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/12/2014 (73) CORE WIRELESS LICENSING S.A.R.L. (LU) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0107781-3 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2013 (73) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0109610-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2015 (73) DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (CN) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0206362-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 10/12/2013 (73) ALCON INC. (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0306859-5 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2021 (73) NOBEL BIOCARE AB (SE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0306975-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/12/2013 (73) Lubrizol Advanced Materials, Inc. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0400035-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/08/2015 (73) SIGNODE INTERNATIONAL IP HOLDINGS LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0400045-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/06/2015 (73) Deere & Company (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0401056-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/07/2015 (73) VALE S.A. (BR/RJ) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0506825-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/07/2017 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0506838-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2016

	(73) Centre National De La Recherche Scientifique (C.N.R.S.) (FR) ; Universite Francois Rabelais (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0606694-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/07/2019 (73) AVOX SYSTEMS, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0700044-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0706502-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0706858-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/04/2015 (73) L' OREAL (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0706878-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/01/2019 (73) International Paper Company (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0707112-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/07/2016 (73) Alfa Laval Corporate AB (SE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0800275-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 24/09/2019 (73) VALEO SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0805850-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/08/2018 (73) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0806751-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/08/2018 (73) AGROFRESH INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0900041-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/08/2019 (73) HENRIQUE CREMADES ORPINELL PIÑOL (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0900071-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/02/2020 (73) SCHENCK PROCESS AUSTRALIA PTY LIMITED (AU) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0900216-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2021 (73) I-Park Soluções Tecnológicas S.A. (BR/SC) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0900217-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2020 (73) I-Park Soluções Tecnológicas S.A. (BR/SC) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0904616-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020

	(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0906707-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/02/2019 (73) Baker Hughes Incorporated (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0906729-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/09/2019 (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0906763-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/06/2020 (73) BALL BEVERAGE PACKAGING EUROPE LIMITED (GB) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0906963-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2020 (73) SUNRISE R&D HOLDINGS, LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0907166-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/04/2020 (73) CUSTOM MEDICAL APPLICATIONS, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0907172-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/08/2019 (73) HORST SONNENDORFER (DE) ; FRANZ WIETH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1000044-5 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2021 (73) JASON INTERNATIONAL, INC. (US)

	Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1000046-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/09/2020 (73) JASON INTERNATIONAL, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1000061-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/10/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1000066-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1000084-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/09/2020 (73) Jason International, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1000085-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/09/2020 (73) Jason International, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1006009-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/10/2019 (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1006854-6 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 13ª anuidade.

(11) PI 1006875-9 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) Intervet International B.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1007057-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) PLASTIC OMNIUM ADVANCED INNOVATION AND RESEARCH SA. (BE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1007164-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/05/2017 (73) RECKITT & COLMAN (OVERSEAS) HEALTH LIMITED (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1007293-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2020 (73) The Gillette Company. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1014861-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 9900296-5 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/10/2018 (73) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) ; FUNDAÇÃO ESTADUAL DE PRODUÇÃO E PESQUISA EM SAÚDE (FEEPS) (BR/RS) Referente à 24ª 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 2014 015692-1 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 06/04/2021
(73) AKTIEBOLAGET ELECTROLUX (SE)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2015 004161-2 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 09/02/2021
(73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2693 de 16/08/2022 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2015 015008-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 04/05/2021
(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2017 002775-5 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 22/06/2021
(73) AQSEPTENCE GROUP, INC. (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2017 005255-5 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 17/11/2020
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida.

---

(11) MU 8600014-4 Y1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 22/08/2017
(73) JOÃO ROBERTO DE FREITAS ESCOBAR (BR/SP)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2704 de 01/11/2022 por ter sido indevida.

(11) PI 0913539-1 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 08/10/2019 (73) VALMET AKTIEBOLAG (SE) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2688 de 12/07/2022 por ter sido indevida, uma vez que o recolhimento da 13ª anuidade foi efetuado em 18/11/2021, através da GRU 29409161943011744.

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 013024-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/03/2021
(51) A61K 36/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DOS EXTRATOS, FRAÇÕES E SUBSTÂNCIAS ISOLADAS ORIGINÁRIOS DA ESPÉCIE SMILAX LARVATA GRISEB. DA FAMÍLIA SMILACACEAE
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) VITOR ALBERTO KERBER; RANIERI CAMPOS; JOSIANE DE FÁTIMA GASPARI DIAS; CRISTIANE DA SILVA DE PAULA; VINÍCIUS BEDNARCZUK DE OLIVEIRA; CRISTIANE BEZERRA DA SILVA; CRISTINA PEITZ DE LIMA; OBDULIO GOMES MIGUEL; BEATRIZ CRISTINA KONOPATZKI HIROTA; MARILIS DALLARMI MIGUEL; SANDRA MARIA WARUMBY ZANIN; CRISTINA MAYUMI SASAKI MIYAZAKI; MARIA CHRISTINA DOS SANTOS VERDAM
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 30.05.2032; 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 015330-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/02/2021
(51) B01J 29/06 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01), B01J 31/28 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01), C07B 33/00 (2006.01), C07B 31/00 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE SÓLIDOS BASEADOS NA IMOBILIZAÇÃO DE METALOPORFIRINAS EM META-HALOISITA E USO NA CATÁLISE HETEROGÊNEA DE REAÇÕES DIVERSAS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) SHIRLEY NAKAGAKI; FERNANDO WYPYCH; GUILHERME SIPPEL MACHADO
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 21.06.2032; 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.

---

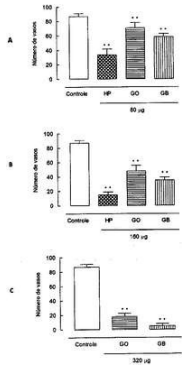
(11) BR 10 2013 000846-0 B1

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 2013 010798-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 16/03/2021
(51) A61K 36/02 (2006.01), A23K 20/195 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO VETERINÁRIA PARA TRATAR OU PREVENIR INFECÇÕES BACTERIANAS
(66) BR 10 2012 013028-9 30/05/2012
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) MIGUEL DANIEL NOSEDA; TATIANE WINKLER MARQUES MACHADO; MARIA EUGÊNIA DUARTE NOSEDA; JENIFER MOTTA RODRIGUES
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 02.05.2033; 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.

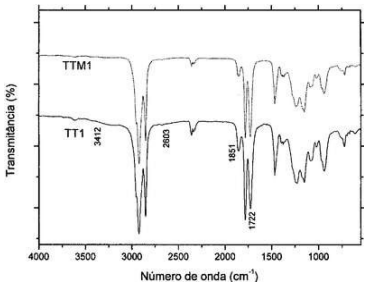
(11) BR 10 2013 010819-7 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/03/2021
(51) A61K 36/05 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) POLISSACARÍDEOS SULFATADOS OBTIDOS DE MACROALGAS VERDES MARINHAS COM CAPACIDADE DE MODULAR A NEOVASCULARIZAÇÃO
(66) BR 10 2012 011953-6 18/05/2012
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Maria Eugênia Duarte Noseda; Siliane Denise Berté; Miguel Daniel Noseda; Pauline Laís Nasatto; Franciane Maria Pellizzari; Juliana Emanuela Fogari Cassolato
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente; 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 023882-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/03/2021
(51) C10L 1/196 (2006.01), C10L 10/14 (2006.01), C10L 10/16 (2006.01)
(54) ADITIVOS COPOLIMÉRICOS DERIVADOS DE ANIDRIDO MALEICO COMO MELHORADORES DAS PROPRIEDADES DE FLUXO A FRIO DE COMBUSTIVEIS, BIOCOMBUSTÍVEIS E MISTURAS



(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA; LUIZ PEREIRA RAMOS; ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA; ALINE SILVA MUNIZ; FERNANDO AUGUSTO FERRAZ; THOMAS MITCHEL FREIRES BAENA
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 18.09.2033; 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 2013 030587-1 B1

Figura 1A

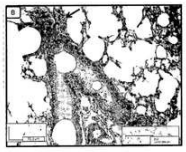


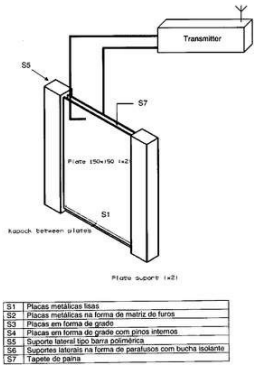
Figura 1B

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/01/2021
(51) A61K 36/88 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), B01D 11/00 (2006.01)
(54) OBTENÇÃO DE EXTRATOS OU FRAÇÕES DE INFLORESCÊNCIAS OU PRODUTOS DE MUSA PARADISIACA L., USO DOS EXTRATOS OU FRAÇÕES DE INFLORESCÊNCIAS OU PRODUTOS DE MUSA PARADISIACA L. E FORMULAÇÕES COM EXTRATOS E FRAÇÕES DE INFLORESCÊNCIAS OU PRODUTOS DE MUSA PARADISIACA L.
(66) BR 10 2013 002510-0 01/02/2013
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) FERNANDA BOVO; IARA JOSÉ DE MESSIAS REASON; JULIANA BELLO BARON MAURER; SELMA FARIA ZAWADZKI BAGGIO; ELISA PEREZ; ITAMAR FRANCISCO ANDREAZZA
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 28.11.2033; 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.

---

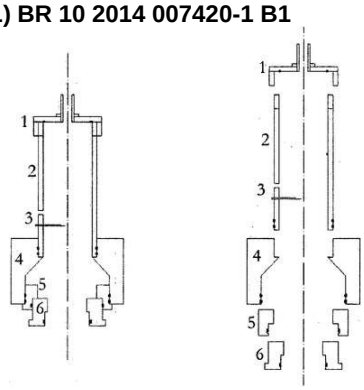
(11) BR 10 2013 031836-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/12/2020
(51) G01N 27/22 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01R 27/26 (2006.01)
(54) SENSOR CAPACITIVO À BASE DE PAINA (CHORISIA SPECIOSA) PARA DETECÇÃO DE ÓLEOS EM ÁGUA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) THAIS HELENA SYDENSTRICKER FLORES-SAHAGUN; ROBERTA PAYE BARA; EDUARDO PARENTE RIBEIRO
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 11.12.2033; 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 007420-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/09/2021

(51) G01N 15/08 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), E02D 1/04 (2006.01)

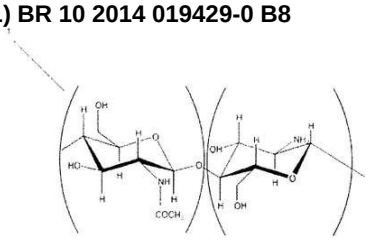
(54) EQUIPAMENTO E SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS PARA DETERMINAÇÃO DA PERMEABILIDADE DO SOLO AO AR

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) ROBSON ANDRÉ ARMINDO; CLAYTON CERASOMMA FIGUEIREDO

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 27.03.2034; 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 019429-0 B8



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 23/02/2021

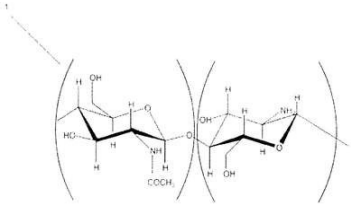
(51) C08B 37/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)

(54) DESPOLIMERIZAÇÃO DE QUITOSANA UTILIZANDO PROCESSO DE SECAGEM POR CO2

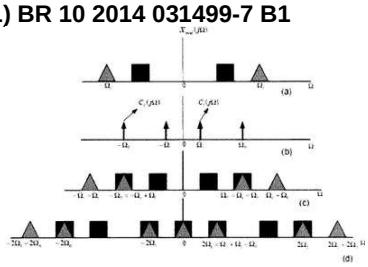
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) HELTON JOSÉ ALVES; MABEL KARINA ARANTES ALVES; CRISTIE LUIS KUGELMEIER; LUCIO CARDOZO FILHO

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 06.08.2034; 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 031499-7 B1



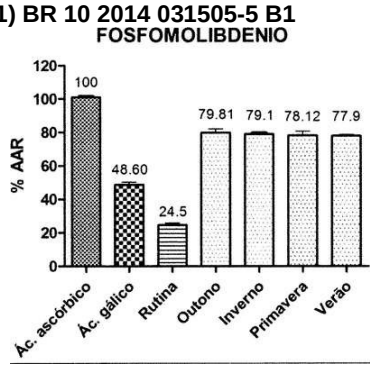
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 15/03/2022
(51) H03D 7/00 (2006.01)
(54) SUB-AMOSTRAGEM E CONVERSÃO EM FREQUÊNCIA ANALÓGICA NO TEMPO DISCRETO DISPENSANDO MISTURADORES E OSCILADORES COM FREQUÊNCIA VARIÁVEL
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) LUIS HENRIQUE ASSUMPÇÃO LOLIS
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 16.12.2034; 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 e use login e senha => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI

(11) BR 10 2014 031501-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/02/2021
(51) A61K 36/34 (2006.01), A61K 125/00 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61K 133/00 (2006.01), A61K 135/00 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO E ATIVIDADES ANTITUMORAL E ANTIMICROBIANA DOS EXTRATOS, FRAÇÕES E PRODUTOS ORIGINÁRIOS DAS PARTES AÉREAS E RAIZ DA ESPÉCIE Lobelia exaltata POHL, CAMPANULACEAE
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) OBDULIO GOMES MIGUEL; MARILIS DALLARMI MIGUEL; DANIELA GASPARDO FOLQUITTO; CAMILA BUGNOTTO PEREIRA; JULIANE NADAL DIAS SWIECH; SANDRA MARIA WARUMBI ZANIN; JOSIANE DE FÁTIMA GASPARI DIAS; PAULO VITOR FARAGO; LUÍS ANTÔNIO ESMERINO; ROSI ZANONI SILVA; DÉBORA MARIA BORSATO; JANE MANFRON BUDEL
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 16.12.2034; 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 031505-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 06/04/2021

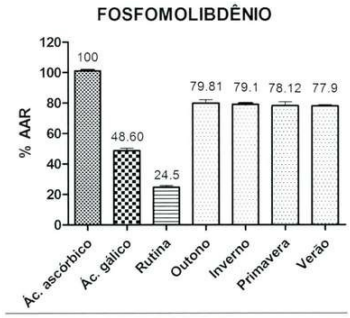
(51) A61K 36/28 (2006.01), A01N 65/12 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO E USO DO ÓLEO ESSENCIAL, EXTRATO E FRAÇÕES COM ATIVIDADE ANTITUMORAL, ANTIOXIDANTE E ANTIMICROBIANA DAS PARTES AÉREAS E RAIZ DE BACCHARIS MILLEFLORA (LESS.) DC., ASTERACEAE

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(72) OBDULIO GOMES MIGUEL; MARILIS DALLARMI MIGUEL; DANIELA GASPARDO FOLQUITTO; CAMILA BUGNOTTO PEREIRA; JULIANE NADAL DIAS SWIECH; SANDRA MARIA WARUMBI ZANIN; JOSIANE DE FÁTIMA GASPARI DIAS; PAULO YITOR FARAGO; LUÍS ANTÔNIO ESMERINO; ROSILDA APARECIDA KOYALICZ; DÉBORA MARIA BORSATO; JANE MANFRON BUDEL; BEATRIZ HELENA LAMEIRO DE NORONHA SALES MAIA; CARLA CRISTINE KANUNFRE

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 16.12.2034; 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.



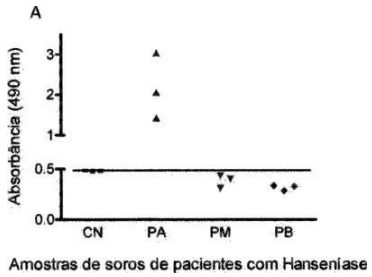
(11) BR 10 2015 004780-0 B8

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 04/05/2021

(51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/35 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), A61P 31/08 (2006.01)

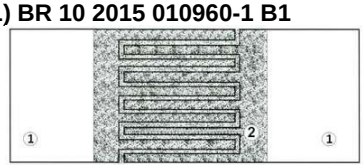
(54) Sequência peptídica mimética de antígeno de Mycobacterium leprae com



maior antigenicidade se adsorvida a superfície metálica
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) MARIÂNGELA BORGES RIBEIRO DA SILVA; LARISSA MAGALHÃES ALVARENGA; RILTON ALVES DE FREITAS; JULIANA FERREIRA DE MOURA; VANETE THOMAZ SOCCOL; GUILHERME FADEL PICHETH; SILVANA MARIA ALLBAN; JULIANA FERREIRA DE SANTANA
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 04.03.2035; 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 010960-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 29/03/2022
(51) G01N 27/26 (2006.01), B82Y 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SENSOR DE GÁS AMÔNIA (NH3) BASEADO EM COMPÓSITO FORMADO POR NANOTUBOS DE CARBONO E POLIANILINA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) LUCIMARA STOLZ ROMAN; MARCELO EISING; RODRIGO VILLEGAS SALVATIERRA; ALDO JOSÉ GORGATTI ZARBIN; CARLOS EDUARDO CAVA
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 13.05.2035; 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 e use login e senha => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI.

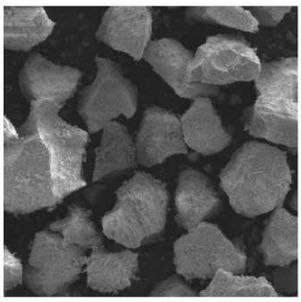
---

(11) BR 10 2015 031954-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/02/2020
(51) B01J 31/22 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01), C10L 1/233 (2006.01), C10L 1/30 (2006.01), C10L 9/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDOS GRAXOS E TRIACETINA POR INTERESTERIFICAÇÃO DE TRIACILGLICERÓIS , EMPREGANDO CARBOXILATOS METÁLICOS LAMELARES
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) FERNANDO WYPYCH; CLAUDINEY SOARES CORDEIRO; LUIZ PEREIRA RAMOS; ALIGIA ARRUBIA USEDA
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

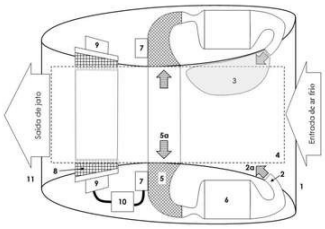
	18.12.2035; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.
(11) BR 10 2016 019935-2 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 23/02/2021 (51) B01J 31/22 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01), C10L 1/233 (2006.01), C10L 1/30 (2006.01), C10L 9/10 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÉSTERES DE ÁCIDOS GRAXOS POR INTERESTERIFICAÇÃO DE TRIACILGLICERÓIS , EMPREGANDO HIDRÓXIDOS DUPLOS LAMELARES (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) CLAUDINEY SOARES CORDEIRO; FERNANDO WYPYCH; LUIZ PEREIRA RAMOS; ALIGIA ARRUBIA USEDA 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 29.08.2036; 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 2021 006974-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/04/2022
(51) F02K 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO HÍBRIDO AXIAL DE PROPULSÃO A JATO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) CYRO KETZER SAUL
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 12.04.2041; 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 e use login e senha => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI.

(11) PI 1106026-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 15/12/2020
(51) C08B 30/04 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01)
(54) ELABORAÇÃO DE MATERIAL PLÁSTICO BIODEGRÁDAVEL REFORÇADO OU NÃO POR FIBRAS DE COCO, CURAUÁ, OU SISAL ELABORADO A PARTIR DE AMIDO DE MANDIOCA OU DE MILHO ATRAVÉS DO PROCESSO DE COMPRESSÃO À QUENTE, UTILIZANDO GLICERINA OU SORBITOL COMO PLASTIFICANTES
(73) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)

(72) María Guadalupe Lomelí Ramírez; Setsuo Iwakiri; Dr. Kestur G. Satyanarayana; Thais Sydentricker Flores-Sahagun; Graciela Inés Bolzon de Muniz
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 28.09.2031; 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 1106680-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 28/09/2021
(51) F16K 15/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VÁLVULAS DE RETENÇÃO COM POSSIBILIDADE DE REVERSÃO DE FLUXO POR AÇÃO DE ACELERAÇÃO
(73) Universidade Federal do Parana (BR/PR)
(72) FÁBIO ADHEMAR DA SILVA RAHAL; CYRO KETZER SAUL
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 26.10.2031; 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 1107210-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/12/2020
(51) A61L 27/06 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01)
(54) IMPLANTES POLIMÉRICOS POROSOS OU NÃO POROSOS REVESTIDOS COM Ti OU TIO2 PARA USO MÉDICO OU VETERINÁRIO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Jose Hector Flores-Sahagun; Thais Helena Sydentricker Flores-Sahagun; Ramon Cortes Paredes
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 26/12/2031; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Ddisponibilidade 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 Anuidade de Patente

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2012 024569-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 05/01/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(11) BR 10 2012 028313-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 13/04/2021 (73) MAGNAMED TECNOLOGIA MÉDICA S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2016 026113-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 19/04/2022 (73) ANATALICIO DOS REIS SILVA (BR/ES)
(11) BR 11 2014 013911-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/11/2020 (73) SHANGHAI DRAEGER MEDICAL INSTRUMENT CO., LTD. (CN)
(11) BR 20 2012 000015-1 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/09/2018 (73) RUBEM IOEL DOTTE ECHART (BR/RS)
(11) BR 20 2012 024440-9 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 07/08/2018 (73) ADRIANO LUÍS BARP CARDOSO (BR/RS)
(11) BR 20 2013 024550-5 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 16/03/2021 (73) ESTEVÃO FENZ FILHO (BR/SP)
(11) BR 20 2016 021954-5 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 21/06/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(11) BR 20 2016 024373-0 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 29/06/2021 (73) LOG TANK COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ)

(11) PI 0404333-2 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 12/12/2017 (73) Ivan Witte (BR/SC) ; Maria Goretti Damazio Witte (BR/SC)
(11) PI 0921481-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/12/2019 (73) FLORIAN ENGHARD (DE)

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 025123-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 2013 024355-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) TE CONNECTIVITY GERMANY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 2013 024970-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 2014 023949-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) ANDRÉ CORREA SIMÕES (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 024622-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/12/2020 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005963-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/10/2018 (73) Astra Tech Ab (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006530-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) Industrie de Nora S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 007568-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) Nippon Soda Co., Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 007575-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 024138-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV 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) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 029062-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2018 (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES JAPAN, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005705-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) Chevron U.S.A. INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006030-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006466-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006468-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 007553-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/01/2020

	(73) Ube Industries, Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 008499-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) DOSATRON INTERNATIONAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 008602-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) GRIFOLS THERAPEUTICS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 012708-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) Linde AG (DE) ; Saudi Basic Industries Corporation (SA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 023369-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) WABTEC HOLDING CORP. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 003519-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/05/2020 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006924-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) GENFIT (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 007172-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) MAX CANTI (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 007615-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006937-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) BAYER CONSUMER CARE AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005703-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/12/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006497-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/12/2020
(73) BÜHLER AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 005895-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/02/2021
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 006143-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/08/2020
(73) ICTB GLOBAL CO., LTD (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 2018 006414-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/11/2020
(73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 024339-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/07/2020
(73) PONTUAL CONSULTORIA EMPRESARIAL, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO MINERAL LTDA ME (BR/MG)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 8801964-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/04/2017

(73) ANDRÉ LUIZ AROUCA (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 9001607-6 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/06/2018
(73) HIRON ANDREAZA DA CUNHA (BR/GO) ; OBL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DENTÁRIOS LTDA. (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0004418-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/09/2012
(73) Institut Français du Petrole (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0014390-1 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/05/2019
(73) BEIJING WANTAI BIOLOGICAL PHARMACY ENTERPRISE CO., LTD. (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0203977-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/05/2016
(73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0212774-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/11/2011
(73) F-Concepts LLC (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0212894-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/07/2019 (73) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0213599-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2019 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0304249-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/12/2014 (73) NATIONAL COUPLING COMPANY INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0304251-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/03/2013 (73) National Coupling Company, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0313905-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/12/2014 (73) DRIESSEN AIRCRAFT HOLDING B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0314660-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/01/2017 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0314675-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2016 (73) Metso Automation OY. (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0318507-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2013 (73) Myojo Foods Co., Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0403992-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2015 (73) DYSTAR COLOURS DISTRIBUTION GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0404117-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/03/2017 (73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0414655-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/03/2017
(73) TASLY PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0414713-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/09/2018
(73) ECT COLDRY PTY LTD. (AU)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0415543-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/11/2015
(73) SMS Demag Aktiengesellschaft (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0416644-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/12/2015
(73) Albany International Corp (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0503882-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/10/2018
(73) Mac Valves, INC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0515512-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/04/2016
(73) Saint-Gobain Isover (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0515878-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/05/2018 (73) IMPRESS GROUP B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0516022-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/11/2017 (73) AKER KVAERNER SUBSEA AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0516049-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/11/2018 (73) 3S GAS TECHNOLOGIES LTD. (CY) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0517558-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) ADAGIO MEDICAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0517952-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/10/2019 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0603968-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0603975-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/05/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0616622-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2016 (73) Veolia Water Solutions & Technologies Support (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0617177-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/10/2017 (73) OXIBIS EXALTO SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0621541-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0622039-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020

	(73) Plensat, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0703984-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0704406-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) Tyco Healthcare Group LP (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0716916-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2020 (73) Fisher Controls International LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0716960-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) Novozymes A/S (DK) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0717087-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) Dresser-Rand Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0717088-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) DRESSER-RAND COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0717253-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/05/2018 (73) Dresser-Rand Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0717556-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/09/2018 (73) LUMILEDS HOLDING B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0717571-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/11/2018 (73) Dresser-Rand Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0722111-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0722136-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/05/2018
(73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0803603-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/09/2019
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0815951-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/03/2019
(73) L'OREAL (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0816004-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/08/2018
(73) L'OREAL (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0817302-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV 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)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0817737-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV 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) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0817738-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV 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) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0817993-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/12/2018 (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0819654-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/06/2018 (73) USG INTERIORS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0820324-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0820522-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/09/2019 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0903855-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/12/2017 (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0913694-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0913695-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2019 (73) RHODIA OPERATIONS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0919032-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2017 (73) Basf SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0919044-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020
(73) ORIEL THERAPEUTICS, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0919126-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/07/2021
(73) ORIEL THERAPEUTICS, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0919251-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/12/2019
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0919273-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/11/2020
(73) James Walker & CO. LTD. (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0919312-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/06/2020
(73) SERGE V. MONROS (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0919736-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/04/2020
(73) SOLFAST PTY LTD (AU)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0919803-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/06/2017 (73) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0919950-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/07/2019 (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0920641-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/10/2019 (73) APPLY NEMO AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 0920772-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2018 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 1003577-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/08/2017 (73) Bizmaq Indústria de Implementos Agroflorestal Ltda - ME (BR/ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 1003588-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) EVONIK DEGUSSA GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 1104569-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS DO BRASIL LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 1105095-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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 1107043-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2020 (73) HOMAG HOLZBEARBEITUNGSSYSTEME AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2689 de 19-07-2022 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.

---

(21) BR 10 2012 006063-9 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 16/03/2012
(71) VERTICAL BIO AG (CH)

---

(21) BR 10 2014 015634-8 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/06/2014
(71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES)

---

(21) BR 10 2014 015637-2 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/06/2014
(71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES)

---

(11) BR 10 2014 022544-7 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 11/09/2014
(45) 28/01/2020
(71) BERONÍCIO DIAS DOS ANJOS (BR/MT) ; TARCÍRIO ANTONIO GEBERT (BR/MT)

---

(21) BR 10 2018 011185-0 A8
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 31/05/2018
(71) MAGIC SCIENCE COSMETICA AVANÇADA LTDA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2019 021864-9 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/10/2019
(71) TECBIO INVERT SERVIÇOS E INDÚSTRIA DE AÇÚCAR E AMIDO MODIFICADOS S.A. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2021 001884-4 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 01/02/2021
(71) GLEISON MARTINS DA CRUZ (BR/RS)

---

(21) BR 10 2021 005308-9 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/03/2021
(71) SELENA INDUSTRIAL TECHNOLOGIES SP. Z O.O. (PL)

(21) BR 10 2021 012413-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2021 (71) FLÁVIO TARASOFF SILVA (BR/MT)
(21) BR 10 2021 016869-2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/08/2021 (71) ECOAR SOLUCOES LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 025351-7	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2022 005971-3	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/03/2022 (71) MARCELO DE ARAÚJO AQUINO GALLO (BR/SP) ; CARLOS ARMANDO GALLO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 006468-7	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/04/2022 (71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - IATI (BR/PE) ; STN SISTEMA DE TRANSMISSÃO NORDESTE S/A (BR/PE)
(11) BR 11 2012 002981-9 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/01/2010 (45) 01/12/2020 (71) TAIWAN LIPOSOME CO. LTD (TW) ; TLC BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)
(11) BR 11 2012 005941-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/10/2010 (45) 12/04/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 012763-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/03/2010 (45) 08/10/2019 (71) ANDRITZ AKTIEBOLAG (SE)
(11) BR 11 2012 013974-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/11/2010

	(45) 13/10/2020 (71) ALCON INC. (CH)
(11) BR 11 2012 014776-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/01/2011 (45) 03/11/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 016555-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/01/2011 (45) 31/03/2020 (71) IHC HOLLAND IE B.V. (NL)
(11) BR 11 2012 017652-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/01/2011 (45) 28/05/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(11) BR 11 2012 017771-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2010 (45) 14/07/2020 (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2012 017858-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/11/2010 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2012 020026-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/02/2011 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(11) BR 11 2012 030151-9 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/05/2011 (45) 08/10/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2012 032265-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2011 (71) ANDRITZ AKTIEBOLAG (SE)
(11) BR 11 2013 002383-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2011

	(45) 15/02/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(11) BR 11 2013 007040-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/09/2011 (45) 02/04/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(11) BR 11 2013 007604-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/10/2011 (45) 05/06/2018 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(11) BR 11 2013 008386-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/09/2011 (45) 10/03/2020 (71) ANDRITZ AKTIEBOLAG (SE)
(11) BR 11 2013 009935-6 C8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2011 (45) 01/08/2017 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(11) BR 11 2013 012182-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/11/2011 (45) 20/10/2020 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(11) BR 11 2013 013548-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/12/2011 (45) 29/03/2022 (71) ADAMED PHARMA S.A. (PL)
(11) BR 11 2013 025481-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/04/2012 (45) 23/06/2020 (71) BIOVAXIM LIMITED (GB) ; INSTITUTE DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT (I.R.D) (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(11) BR 11 2013 032080-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2012 (45) 11/01/2022

	(71) VIOL CO., LTD. (KR)
(11) BR 11 2014 000884-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/07/2012 (45) 06/04/2021 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(11) BR 11 2014 000927-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/03/2012 (45) 20/07/2021 (71) LEONARDO UK LTD (GB)
(11) BR 11 2014 000965-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/07/2012 (45) 24/08/2021 (71) INNOSIGN B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 001407-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/07/2012 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(11) BR 11 2014 002383-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/08/2012 (45) 10/08/2021 (71) ALCON INC. (CH)
(11) BR 11 2014 003159-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/08/2012 (45) 08/03/2022 (71) INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (IRD) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(11) BR 11 2014 004261-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/08/2012 (45) 02/02/2021 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(11) BR 11 2014 015507-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2012 (45) 19/02/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

(11) BR 11 2014 015524-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2012 (45) 30/10/2018 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(11) BR 11 2014 015564-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2012 (45) 08/06/2021 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(11) BR 11 2014 017348-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/04/2012 (45) 20/08/2019 (71) ECO ENVIRONMENTAL ENERGY RESEARCH INSTITUTE LIMITED (CN) ; ECO ENVIRONMENTAL ENERGY TECHNOLOGY (ZHANGJIAGANG) CO., LTD. (CN)
(11) BR 11 2014 028373-7 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2013 (45) 08/09/2021 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2014 029181-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2013 (45) 23/08/2022 (71) RARECELLS (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (FR) ; PATRIZIA PATERLINI - BRECHOT (FR) ; PAUL HOFMAN (FR) ; SOPHIE LAGET (FR) ; THIERRY CAPIOD (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(11) BR 11 2014 029526-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/06/2013 (45) 22/12/2020 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2014 031143-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2013 (45) 03/03/2022 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE PARIS (FR) ;

	UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(11) BR 11 2014 031830-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/06/2012 (45) 13/04/2021 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2015 005502-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/10/2013 (45) 11/05/2021 (71) ALCON INC. (CH)
(11) BR 11 2015 015715-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/02/2014 (45) 08/02/2022 (71) LEONARDO UK LTD (GB)
(11) BR 11 2015 015798-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/12/2013 (45) 13/08/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2015 022946-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/03/2014 (71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 11 2015 026244-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/04/2014 (71) V-NOVA INTERNATIONAL LTD. (GB)
(21) BR 11 2015 032258-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2014 (71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2015 032325-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2014 (71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES)
(11) BR 11 2016 001196-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/07/2014 (45) 10/11/2020 (71) DALIAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (CN) ; ECO BIOMASS

	TECHNOLOGY COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2016 002614-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/08/2014 (71) CYTUNE PHARMA (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2016 003868-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2014 (71) INNOSIGN B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 015643-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2014 (71) ARRIS INTERNATIONAL IP LTD. (GB)
(11) BR 11 2016 016078-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/01/2015 (45) 30/08/2022 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT)
(21) BR 11 2016 019389-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/02/2015 (71) AFFIRIS CVD GMBH (AT)
(21) BR 11 2016 020447-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/10/2015 (71) COMBA NETWORK SYSTEMS COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2016 020750-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2015 (71) COMBA NETWORK SYSTEMS COMPANY LIMITED (CN)
(11) BR 11 2016 021297-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/05/2014 (45) 03/05/2022 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(11) BR 11 2016 021300-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/05/2014 (45) 28/09/2021 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 025286-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2015 (71) COMBA NETWORK SYSTEMS COMPANY LIMITED (CN)
(11) BR 11 2016 026801-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/04/2015 (45) 08/09/2021 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) BR 11 2016 028419-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/04/2015 (45) 28/09/2021 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) BR 11 2016 030019-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2015 (45) 20/07/2021 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) BR 11 2016 030329-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/06/2015 (45) 14/12/2021 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 11 2017 000915-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/07/2015 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 001100-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/07/2015 (71) HFI INNOVATION INC. (CN)
(21) BR 11 2017 001637-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2015 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 006500-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/10/2015 (71) RIKEN (JP) ; KANEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 007965-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 26/10/2015 (71) INNOSIGN B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 011889-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/12/2015 (71) HFI INNOVATION INC. (CN)
(21) BR 11 2017 011932-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/12/2015 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; EUREKA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 014045-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/12/2015 (71) VALVERIDE, LLC (US)
(21) BR 11 2017 020153-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2016 (71) SOLIDIA TECHNOLOGIES, INC. (US) ; HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
(21) BR 11 2018 000841-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/07/2016 (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE HOSPITALIER SAINTE ANNE PARIS (FR) ; INSTITUT GUSTAVE-ROUSSY (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2018 002382-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/08/2016 (71) ACTICOR BIOTECH (FR) ; UNIVERSITE PARIS DIDEROT - PARIS 7 (FR) ; UNIVERSITE PARIS-XIII (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (EPST) (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SACLAY (FR)
(21) BR 11 2018 005383-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/06/2016 (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2018 005457-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2016 (71) ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; INSERM PARIS (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)

(21) BR 11 2018 010066-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/07/2016 (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE HOSPITALIER SAINTE ANNE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2018 067946-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/02/2017 (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2018 070516-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/05/2017 (71) SEALOADING HOLDING AS (NO)
(21) BR 11 2018 072169-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/04/2017 (71) BIOSPLICE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072993-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/05/2017 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS DIDEROT - PARIS 7 (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HÔPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2018 074192-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/05/2017 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS-SUD (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE-HÔPITAUX DE PARIS (APHP) (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2019 000706-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/07/2017 (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE HOSPITALIER SAINTE ANNE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2019 004046-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2017 (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2019 009846-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/11/2017

	(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 016065-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/02/2018 (71) ACTICOR BIOTECH (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS XIII (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS XI (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2019 016672-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/02/2018 (71) ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; FONDATION IMAGINE - INSTITUT DES MALADIES GÉNÉTIQUES (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2019 021352-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2017 (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 028088-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2018 (71) ACROTECH BIOPHARMA LLC (US)
(21) BR 11 2020 007426-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/10/2018 (71) SEALOADING HOLDING AS (NO)
(21) BR 11 2020 013197-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/12/2018 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 019781-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/04/2019 (71) VETCO GRAY, LLC (US)
(21) BR 11 2021 003148-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/08/2019 (71) NOV PROCESS & FLOW TECHNOLOGIES AS (NO)
(21) BR 11 2021 021208-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2020 (71) HYDRO-AIRE AEROSPACE CORP. (US)

(21) BR 12 2021 021251-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2014 (62) BR 11 2016 015643-9 30/12/2014 (71) ARRIS INTERNATIONAL IP LTD. (GB)
(21) BR 12 2021 021290-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2014 (62) BR 11 2016 015643-9 30/12/2014 (71) ARRIS INTERNATIONAL IP LTD. (GB)
(21) BR 12 2021 021291-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2014 (62) BR 11 2016 015643-9 30/12/2014 (71) ARRIS INTERNATIONAL IP LTD. (GB)
(21) BR 13 2022 006065-6	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/03/2022 (61) BR 10 2022 005998-5 29/03/2022 (71) MARCELO DE ARAÚJO AQUINO GALLO (BR/SP) ; CARLOS ARMANDO GALLO (BR/SP)
(21) BR 13 2022 006067-2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/03/2022 (61) BR 10 2022 005998-5 29/03/2022 (71) MARCELO DE ARAÚJO AQUINO GALLO (BR/SP) ; CARLOS ARMANDO GALLO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 019962-8 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/09/2017 (71) DESCARPACK DESCARTÁVEIS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 019964-4 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/09/2017 (71) DESCARPACK DESCARTÁVEIS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 001231-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/01/2019 (71) NIVALDO ANTONIO BUENO (BR/GO)
(21) BR 20 2020 001958-4 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/01/2020

	(71) OCTAVIO TELLES JUNIOR (BR/SP) ; EMERSON ROBERTO DA SILVA (BR/SP)
(11) PI 0004114-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2000 (45) 27/11/2018 (71) MICHELLE GONÇALVES MOTHÉ (BR/RJ)
(11) PI 0005779-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/10/2000 (45) 30/04/2013 (73) ALIMENTÍCIOS NOBRE EIRELI EPP (BR/SC)
(11) PI 0101090-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2001 (45) 19/09/2017 (73) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(11) PI 0105899-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/12/2001 (45) 18/02/2014 (73) HFC PRESTIGE INTERNATIONAL HOLDING SWITZERLAND SÀRL (CH)
(11) PI 0209439-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/05/2002 (45) 19/02/2013 (73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(11) PI 0315625-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2003 (45) 04/06/2013 (73) HOWMET AEROSPACE INC. (US)
(11) PI 0401497-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/04/2004 (45) 09/12/2014 (73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(11) PI 0415169-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/10/2004 (45) 02/05/2018 (73) DEERE & COMPANY (US)

(11) PI 0417810-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2004 (45) 21/11/2018 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(11) PI 0417873-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2004 (45) 21/08/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(11) PI 0503637-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/08/2005 (45) 08/05/2018 (66) PI 0403368-0 20/08/2004 (73) OI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL (BR/RJ)
(11) PI 0504288-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/08/2005 (45) 05/06/2018 (66) PI 0403458-9 20/08/2004 (73) OI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL (BR/RJ)
(11) PI 0516607-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/09/2005 (45) 02/01/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(11) PI 0607509-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/04/2006 (45) 07/03/2017 (73) IHC HOLLAND IE B.V. (NL)
(21) PI 0707480-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/02/2007 (71) VERTICAL BIO AG (CH)
(21) PI 0801468-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/05/2008 (71) ALCON INC. (CH)
(11) PI 0901772-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 18/06/2009 (45) 08/10/2019 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) PI 0902004-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2009 (45) 26/11/2019 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) PI 0902014-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2009 (45) 28/04/2020 (71) LÉMO S.A. (CH)
(11) PI 0902713-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/08/2009 (45) 27/08/2019 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) PI 0902714-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/08/2009 (45) 27/08/2019 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) PI 0903294-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/09/2009 (45) 23/07/2019 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) PI 0904492-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2009 (45) 01/10/2019 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) PI 0911345-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2009 (45) 27/10/2020 (71) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)
(11) PI 0920154-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/09/2009 (45) 31/12/2019

	(71) IHC HOLLAND IE B.V. (NL)
(21) PI 0921687-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/11/2009 (71) BYONDIS B.V. (NL)
(11) PI 1000469-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/02/2010 (45) 04/05/2021 (71) GE GLOBAL SOURCING LLC (US)
(11) PI 1010367-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/07/2010 (45) 15/09/2020 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) PI 1010379-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/07/2010 (45) 24/09/2020 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(11) PI 1014809-4 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/04/2010 (45) 07/07/2020 (71) ALCON INC. (CH)
(11) PI 1100336-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/02/2011 (45) 29/09/2020 (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(11) PI 9811826-9 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/07/1998 (45) 03/02/2015 (73) ZOETIS SERVICES LLC (US)

Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2019 000585-4 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 13/07/2017
(71) UNIVERSITE PARIS DESCARTES (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220078798 de 31/08/2022 devido ao despacho publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

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.

---

(11) BR 11 2012 033581-2 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 28/12/2010
(45) 14/01/2020
(71) FORUM IMMOBILIEN AG (CH)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220052113 de 14/06/2022, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome que ocorreu antes da transferência. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(11) MU 8900314-4 Y1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 16/03/2009
(45) 31/10/2017
(73) Aglicio Costa Marques (BR/SP)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220049009 de 03/06/2022, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 249, relativa a transferência do depositante para os herdeiros, bem como apresentar documento que comprove que os cedentes relacionados são os herdeiros do titular da patente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(11) PI 1104344-0 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 13/10/2011
(45) 22/06/2021
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870220049290 de 05/06/2022, 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 10 2021 015450-0 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 05/08/2021
(71) ROMI S.A. (BR/SP)

---

(11) BR 11 2012 007895-0 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 03/03/2010
(45) 24/12/2019
(71) SK INNOVATION CO., LTD. (KR) ; SK GEO CENTRIC CO., LTD. (KR)

---

(11) BR 11 2012 008683-9 B8

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 08/10/2010
(45) 24/11/2020
(71) HEMANEXT INC. (US)

---

(11) BR 11 2012 016908-4 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 29/12/2010
(45) 31/03/2020
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

(11) BR 11 2012 016982-3 B8

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 14/01/2011
(45) 09/02/2021
(71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS DIDEROT - PARIS 7 (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (I.N.S.E.R.M.) (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)

---

(11) BR 11 2014 001573-2 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 22/07/2011
(45) 30/08/2022
(71) AFFIMED GMBH (DE)

---

(11) BR 11 2014 006698-1 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 26/07/2013
(45) 07/12/2021
(71) NIPPON STEEL & SUMIKIN ENVIRONMENTAL PLANT SOLUTIONS CORPORATION (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD (JP)

(21) BR 11 2014 015016-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/12/2012 (71) NYKODE THERAPEUTICS AS (NO)
(21) BR 11 2014 027182-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/04/2013 (71) WUNDERKIND CORPORATION (US)
(11) BR 11 2015 031500-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/06/2014 (45) 29/03/2022 (71) NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 005228-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/07/2014 (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE)
(11) BR 11 2016 012324-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/11/2014 (45) 19/04/2022 (71) DENSO TRIM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 025812-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/05/2015 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(11) BR 11 2016 029075-5 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/06/2015 (45) 06/07/2021 (71) SK GEO CENTRIC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 002873-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/07/2015 (71) NEWAMSTERDAM PHARMA B.V. (NL)
(11) BR 11 2017 009742-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/11/2015 (45) 10/05/2022 (71) BIOLINE AGROSCIENCES FRANCE (FR)
(11) BR 11 2017 011137-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 24/11/2015 (45) 08/09/2021 (71) SK GEO CENTRIC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 009611-3 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/11/2015 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2018 013881-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/01/2017 (71) NYKODE THERAPEUTICS AS (NO)
(21) BR 11 2019 018096-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/03/2018 (71) GC AESTHETICS (DISTRIBUTION) LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 020421-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/03/2018 (71) ITEOS BELGIUM SA (BE)
(21) BR 11 2019 020550-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/03/2018 (71) GC AESTHETICS (DISTRIBUTION) LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 019829-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/04/2019 (71) GC AESTHETICS (DISTRIBUTION) LIMITED (IE)
(21) BR 11 2021 005702-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/09/2019 (71) NYKODE THERAPEUTICS AS (NO)
(21) BR 11 2021 007321-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/10/2019 (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2021 007682-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/10/2019 (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2021 007721-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/10/2019

	(71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2021 025390-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/06/2020 (71) ALLARITY THERAPEUTICS EUROPE APS (DK)
(21) BR 20 2017 025486-6 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/11/2017 (71) SANCHES & SANCHES RODOS DE ALUMÍNIO LTDA (BR/SP)
(11) BR 20 2018 000575-3 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/07/2016 (45) 24/08/2021 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 20 2019 011052-5 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/05/2019 (71) MT DE LACERDA LTDA (BR/GO)
(11) MU 8502528-3 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/10/2005 (45) 16/06/2015 (73) FOCA-BRAUN MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(11) PI 0203260-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/08/2002 (45) 05/02/2013 (73) RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES S.A. (BR/SP)
(11) PI 0311856-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/05/2003 (45) 07/01/2014 (73) BW OFFSHORE AS (NO)
(11) PI 0512731-9 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/07/2005 (45) 28/08/2018 (71) COLONIX MEDICAL LIMITED (GB)
(21) PI 0804588-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/10/2008 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)

(11) PI 1006977-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/01/2010 (45) 04/06/2019 (71) SK GEO CENTRIC CO., LTD. (KR)
(21) PI 1008303-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/04/2010 (71) BECHTEL ENERGY TECHNOLOGIES & SOLUTIONS, INC. (US)

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2021 021746-0 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 31/12/2019 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD. (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022923 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2693, de 16/08/2022.
(21) BR 11 2021 025876-0 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 22/06/2020 (71) INNOVI (FR) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220014295 de 17/02/2022, em virtude do pedido já estar em nome do interessado.
(11) PI 0620420-1 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 22/12/2006 (45) 09/08/2016 (73) PERKINELMER LAS, INC. (US) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220096078 de 18/10/2022, em virtude da publicação 21.6 da extinção da patente, conforme Art. 78 inciso IV da LPI, na RPI nº 2703, de 25/10/2022.

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

(21) BR 10 2013 031280-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 05/12/2013
(71) PIZZA CREK PIZZARIA E EVENTOS LTDA (BR/SP)
A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870220053896, de 21/06/2022, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa a segunda alteração solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(21) BR 10 2020 025241-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 10/12/2020
(71) EDUARDO DELLA COLETA (BR/SP)
A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº 870220047189, de 30/05/2022, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(11) BR 11 2013 000896-2 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 13/07/2011
(45) 24/04/2019
(71) POLITECNICO DI MILANO (IT) ; EUROCOATING S.P.A. (IT)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220040321, de 10/05/2022, é necessário apresentar a tradução juramentada do documento, além da guia de cumprimento de exigência.

---

(11) BR 11 2014 002504-5 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 02/08/2012
(45) 20/09/2022
(71) ALPHA METALS, INC. (US)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição 870220080977 de 05/09/2022, é necessário apresentar mais uma GRU 248 referente à alteração de sede informada na petição.

---

(21) BR 11 2020 022532-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 16/05/2019
(71) KANCOR INGREDIENTS LTD (IN)
A fim de atender as duas alterações de nome requeridas através da petição nº 870220051936, de 13/06/2022, é necessário apresentar mais uma guia de

	recolhimento, código 248, relativa a segunda alteração de nome ocorrida. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 1102631-6 B1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 21/06/2011 (45) 22/06/2021 (71) CGMP - CENTRO DE GESTAO DE MEIOS DE PAGAMENTO S/A (BR/SP) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220039910, de 09/05/2022, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome de ?CGMP - CENTRO DE GESTAO DE MEIOS DE PAGAMENTO SA? para ?CGMP - CENTRO DE GESTAO DE MEIOS DE PAGAMENTO LTDA?. 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 10 2015 006728-3 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/03/2015
(71) GUERRA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)

---

(11) BR 11 2012 001139-1 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 22/05/2010
(45) 02/05/2018
(73) SULZER GTC TECHNOLOGY US INC. (US)

---

(11) BR 11 2012 001673-3 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 22/05/2010
(45) 26/12/2018
(71) SULZER GTC TECHNOLOGY US INC. (US)

---

(11) BR 11 2012 005385-0 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 16/11/2009
(45) 08/06/2021
(71) WEIDPLAS GMBH (CH)

---

(11) BR 11 2012 028859-8 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 01/04/2011
(45) 22/02/2022
(71) LABORATOIRE FRANÇAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR)

---

(21) BR 11 2012 032999-5 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 26/06/2011
(71) VIRDIA, LLC (US)

---

(11) BR 11 2013 021707-3 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 16/02/2012
(45) 10/08/2021
(71) AGUSTAWESTLAND LIMITED (GB)

---

(11) BR 11 2014 022075-1 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 05/03/2013
(45) 25/05/2021

	(71) HIGHLIFE SAS (FR)
(21) BR 11 2014 028602-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2013 (71) LUODA PHARMA LIMITED (IE)
(11) BR 11 2015 007173-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/09/2013 (45) 29/03/2022 (71) FORCED PHYSICS LLC (US)
(11) BR 11 2015 015241-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/12/2013 (45) 09/08/2022 (71) MAZARO NV (BE)
(21) BR 11 2015 018987-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/02/2014 (71) LUODA PHARMA LIMITED (IE)
(11) BR 11 2015 030138-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/06/2014 (45) 01/06/2021 (71) SULZER GTC TECHNOLOGY US INC. (US)
(11) BR 11 2016 001086-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/07/2014 (45) 31/08/2021 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(11) BR 11 2016 001356-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/07/2014 (45) 03/11/2021 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(11) BR 11 2016 005658-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/09/2014 (45) 26/10/2021 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(11) BR 11 2016 009327-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/10/2014

	(45) 11/01/2022 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(11) BR 11 2016 013030-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/12/2013 (45) 08/06/2021 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(11) BR 11 2016 017107-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/01/2015 (45) 03/11/2020 (71) SULZER GTC TECHNOLOGY US INC. (US)
(11) BR 11 2016 029284-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/06/2015 (45) 21/09/2021 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2017 012204-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/12/2015 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 012750-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/12/2015 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2017 018340-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2016 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2018 004826-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/09/2016 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 008982-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/11/2016 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 004401-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/09/2017 (71) DER GRÜNE PUNKT - DUALES SYSTEM DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 015233-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/01/2018 (71) STELLAR MATERIALS LLC (US)
(21) BR 11 2021 012015-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2019 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) ; CONNECTED INTELLIGENCE SYSTEMS, LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 012074-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2019 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) ; CONNECTED INTELLIGENCE SYSTEMS, LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 012093-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2019 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) ; CONNECTED INTELLIGENCE SYSTEMS, LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 008620-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2020 (71) ARSPECTRA SARL (LU)
(21) BR 11 2022 009048-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/11/2020 (71) CLAUDIO VERGARA (PB) ; XAVIER HELGESEN (US) ; JOSHUA PIERCE (US) ; ZOLA ELECTRIC LABS INC. (US)
(21) BR 11 2022 010831-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/12/2020 (71) GALDERMA HOLDING SA (CH)
(21) BR 12 2020 016505-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/05/2015 (62) BR 11 2016 025812-6 06/05/2015 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(11) BR 12 2021 010546-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2009 (45) 02/08/2022 (62) PI 0922849-7 09/12/2009 (71) THE HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF

	MILITARY MEDICINE, INC. (US)
(21) BR 20 2018 075034-3 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/12/2018 (71) EDUARDO SANTANA BORGES (BR/BA) ; SERAFIM FÉLIX DA SILVA (BR/BA)
(21) BR 20 2021 021602-1 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/10/2021 (71) G.S.M. COMÉRCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA (BR/SP)
(21) MU 8603209-7 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/04/2006 (71) GALILEO TECHNOLOGIES S.A. (AR)
(11) PI 1002540-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/07/2010 (45) 13/10/2020 (71) VETCO GRAY INC (US)

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(11) BR 10 2014 024354-2 B1

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 30/09/2014
(45) 22/02/2022
(71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870220088041 de 26/09/2022, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870220014140 de 17/02/2022 e publicada em RPI.

---

(21) BR 10 2018 009139-5 A2

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 04/05/2018
(71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870220088052 de 26/09/2022, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870220014143 de 17/02/2022 e publicada em RPI.

---

(11) BR 20 2013 031879-0 Y1

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 11/12/2013
(45) 01/10/2019
(71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870220087957 de 26/09/2022, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870220014107 de 17/02/2022 e publicada em RPI.

---

(11) BR 20 2015 006472-7 Y1

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 24/03/2015
(45) 24/11/2020
(71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870220087971 de 26/09/2022, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870220014110 de 17/02/2022 e publicada em RPI.

---

(11) BR 20 2015 006473-5 Y1

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida
(22) 24/03/2015
(45) 30/03/2021
(71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP)
Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870220087987 de 26/09/2022, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870220014114 de 17/02/2022 e publicada em RPI.

(21) BR 20 2017 000824-5 U2	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 13/01/2017 (71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870220088002 de 26/09/2022, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870220014131 de 17/02/2022 e publicada em RPI.
(21) BR 20 2018 011323-8 U2	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 04/06/2018 (71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870220088011 de 26/09/2022, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870220014134 de 17/02/2022 e publicada em RPI.
(21) BR 20 2019 003029-7 U2	Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida (22) 14/02/2019 (71) VANGUARD GESTÃO DE ATIVOS INTANGIVEIS LTDA (BR/SP) Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870220088030 de 26/09/2022, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870220014137 de 17/02/2022 e publicada em RPI.

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 2022 003082-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 18/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220099451, de 27/10/2022
(21) BR 20 2022 021458-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 21/10/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220100161, de 29/10/2022
(21) BR 20 2022 021490-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/10/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220100162, de 29/10/2022

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 20 2020 003423-0 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 18/02/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870220099047, de 26/10/2022

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 2021 024767-3 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 08/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220100971, de 01/11/2022
(21) BR 10 2022 012720-4	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 24/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220099594, de 27/10/2022

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 2021 008063-5 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 30/10/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870220099572, de 27/10/2022

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 024767-3 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 08/12/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220100971, de 01/11/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2º, 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, deve assinalar na folha de esclarecimento o item e o subitem do anexo em que a sua tecnologia se enquadra, como tecnologia verde.
(21) BR 20 2022 021458-7	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 21/10/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220100161, de 29/10/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3, 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 a taxa de pedido de exame técnico de GRU 204 e ainda a taxa de publicação antecipada, de GRU 202
(21) BR 20 2022 021490-0	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 22/10/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220100162, de 29/10/2022, 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 a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 204 e ainda a taxa de publicação antecipada, de GRU 202

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 2022 012720-4	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 24/06/2022 A petição nº 870220099594, de 27/10/2022, 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 008063-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 30/10/2019 A petição nº 870220099572, de 27/10/2022, 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 2018 005595-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/03/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220094367, de 13/10/2022, 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 10 2021 014683-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/07/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220093207, de 10/10/2022, 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 10 2022 019331-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220091993, de 07/10/2022, 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 019345-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220092006, de 07/10/2022, 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 018674-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220088712, de 28/09/2022, 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 20 2018 073543-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/11/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220097521, de 21/10/2022, 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 2020 022565-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220090376, de 03/10/2022, 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 006670-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220096311, de 19/10/2022, 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 010991-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/06/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220096879, de 20/10/2022, 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 2022 015661-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220088944, de 28/09/2022, 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 20 2022 019140-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220091105, de 05/10/2022, 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.

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 2022 011914-7 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 15/06/2022 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220070613, de 08/08/2022, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2695, de 30/08/2022, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.